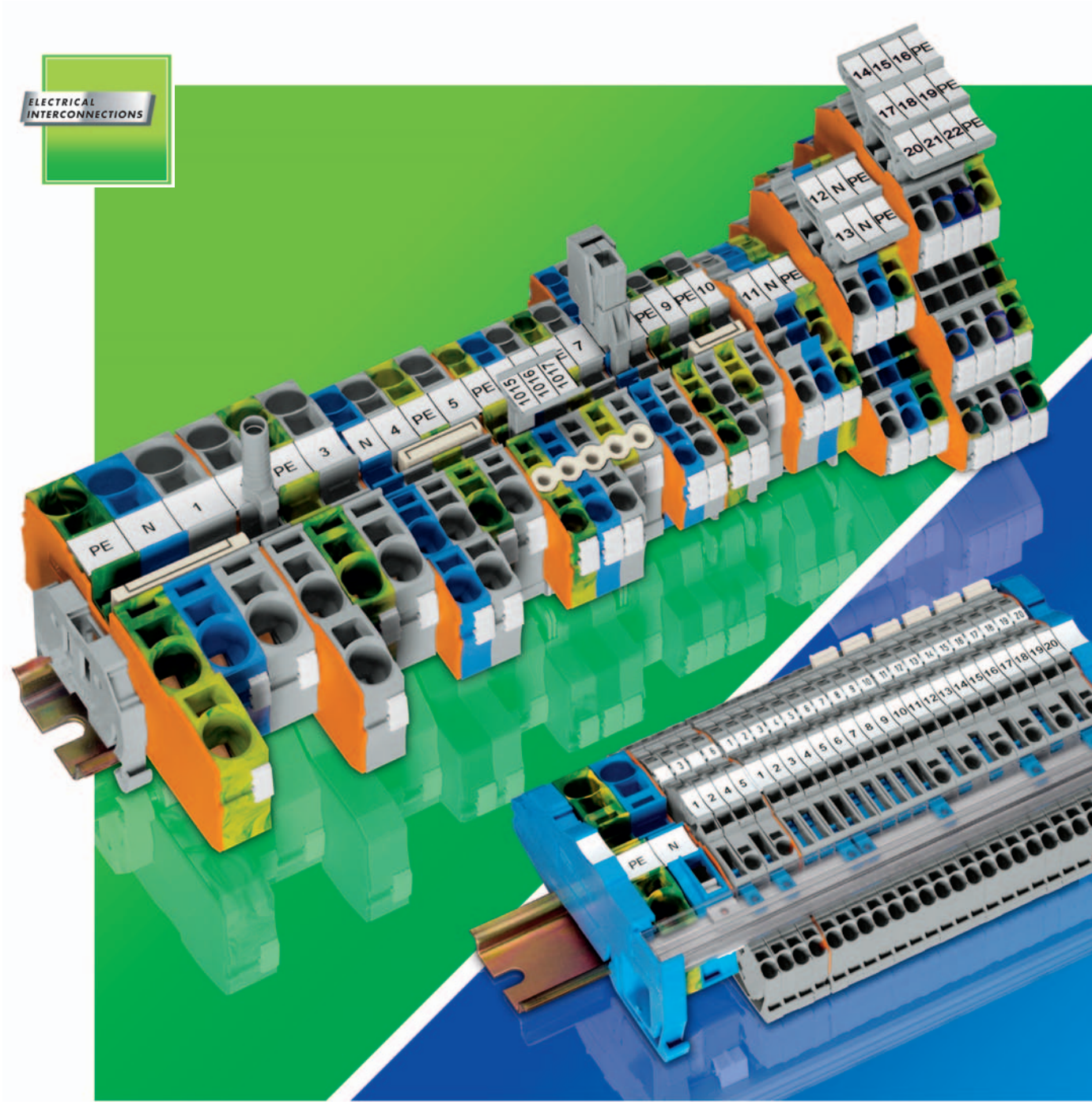
ELECTRICAL INTERCONNECTIONS



TOPJOB®S

ケージクランプ®S 付レールマウント端子台

WAGO®
INNOVATIVE CONNECTIONS

TOPJOB®S

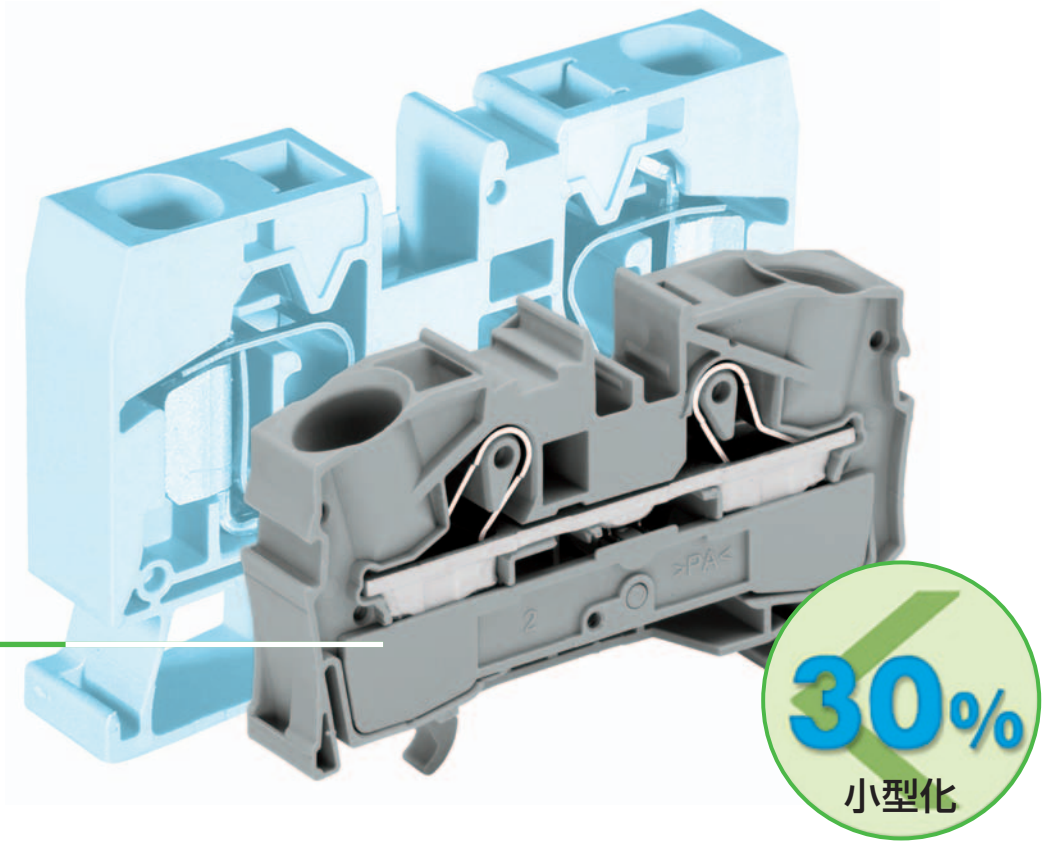
ケージクランプ®S 付レールマウント端子台

レールマウント端子台の新しい標準	4
電線の接続	5
コモニング	6
各種ジャンパ	7
テスト	8
マーキング	9
製品概要	10 - 15

レールマウント端子台 1.5 (2.5) mm²/AWG14	16
レールマウント端子台 2.5 (4) mm²/AWG12	17
レールマウント端子台 4 (6) mm²/AWG10	18
レールマウント端子台 6 (10) mm²/AWG8	19
レールマウント端子台 10 (16) mm²/AWG6	20
レールマウント端子台 16 (25 „可とうより線“) mm²/AWG4	21
山型レールマウント端子台 1.5 (2.5) mm²/AWG14	22
テストプラグアダプタ・テストタップ	23
差込型ワイヤジャンパ	23
差込コネクタモジュール	24 – 25
ダブルデッキ端子台 2.5 (4) mm²/AWG12	26
トリプルデッキ端子台 2.5 (4) mm²/AWG12	27
電気設備用マルチレベル端子台 2.5 (4) mm²/AWG12	28
電気設備用マルチレベル端子台 4 (6) mm²/AWG10	29
中性線断路端子台 2.5 (4) mm² / 6 (10) mm² / 16 (25 „可とうより線“) mm²	30
試験・測定用断路端子台 2.5 (4) mm²/AWG12	31 – 32
ダブルデッキ試験・測定用端子台 2.5 (4) mm²/AWG12	33
ダブルデッキダイオード/LED端子台 2.5 (4) mm²/AWG12	34 – 35
トリプルデッキダイオード/LED端子台 2.5 (4) mm²/AWG12	36 – 37
端子台用マーキング	38 – 41
マウンティングアクセサリ及び操作説明ステッカ	42 – 43
フェルール及び圧着工具	44 – 45
アセンブリ構成部品	46
盤内使用例	46
取扱説明	47
スタガードジャンパ使用例（回路図付）	48
規格承認リスト	49
型番索引	50 – 51

さらに、省スペース！

弊社従来品をさらに30%小型化。

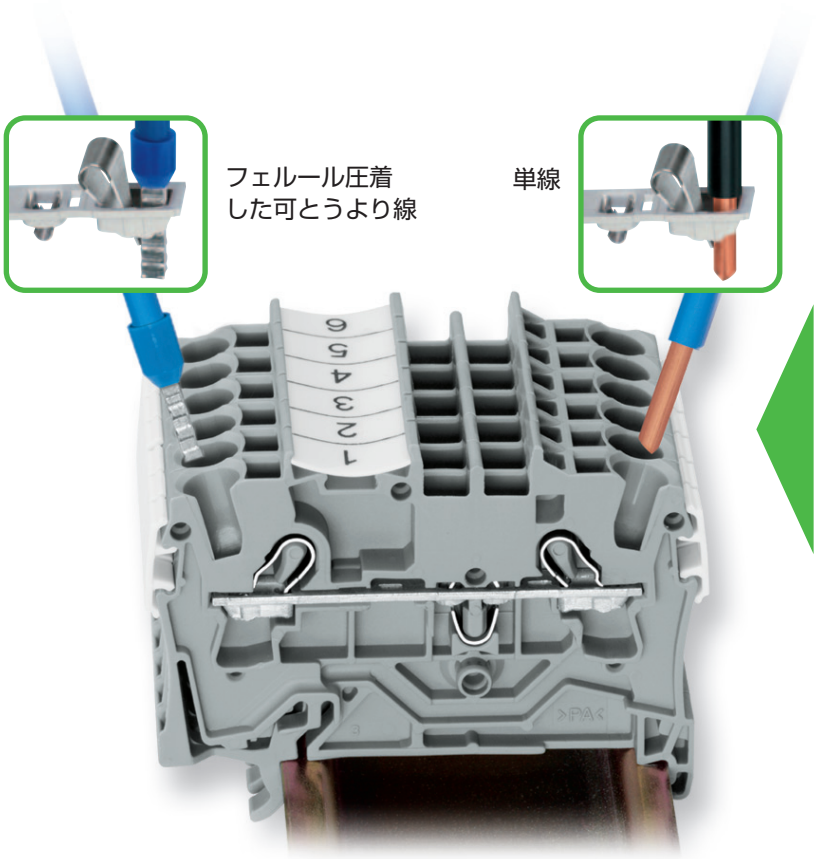


TOPJOB®S は弊社従来品を容積で約30 %小型化。さらなる省スペースを実現します。

各種エンクロージャ、制御盤、中継ボックスなどを小型化でき、トータルコストダウンが可能です。

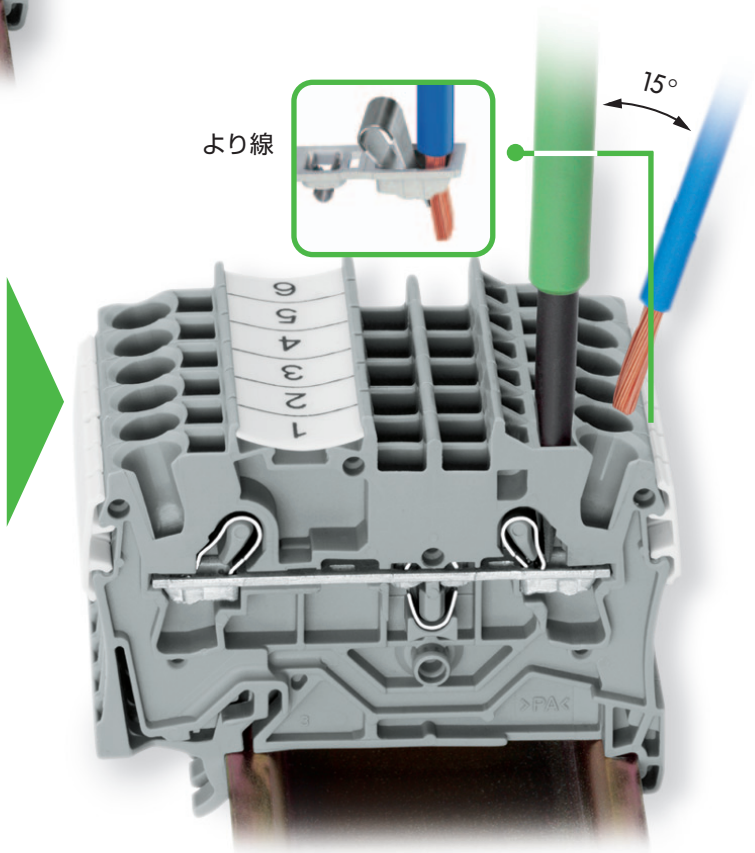
さらに、省力化！

単線は差し込むだけ、より線もワンタッチ結線。



差込接続 - 単線・圧着端子付より線
単線及び圧着端子を付けたより線は差し込むだけで結線できます。フェルール圧着の他棒端子を圧着したより線も差し込むだけで結線でき、省力化によるトータルコストダウンを実現します。

適合電線 0.5 mm² (AWG 20) ～ 16 mm² (AWG 6)



ワンタッチ結線 - より線
より線はマイナスドライバによる簡単な操作で素早く結線できます。

1 −2 −3 の簡単作業
1.ドライバでケージクランプ®スプリングを開ける。
2.むき出した電線を挿入する。
3.ドライバを抜く。

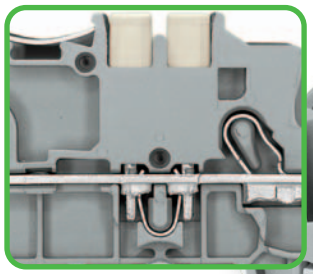
めんどうな圧着端子加工や専用工具も不要！
トータルコストを削減します。

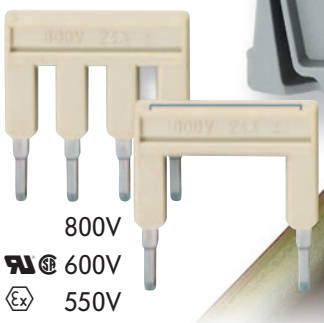
電線の取外し
電線の取外しはケージクランプ® と同様にドライバを操作口に差込むだけで行えます。

さらに、使いやすく！

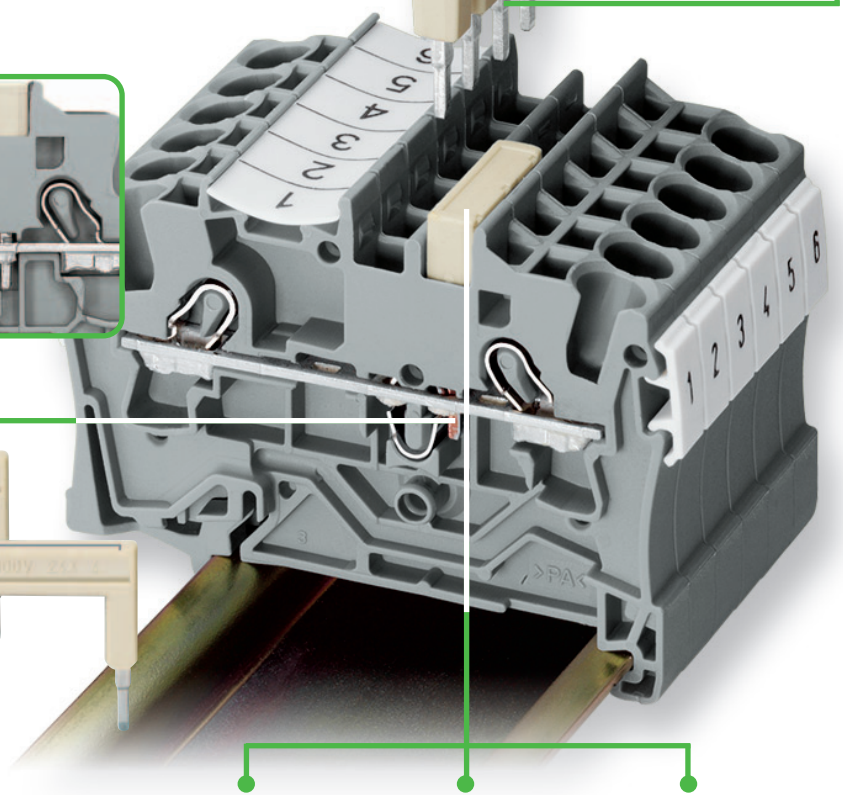
- TOPJOB®S のジャンパシステムは端子台に内蔵されたステンレス製U型スプリングによって導電板に確実に取付けられます。
- ジャンパは櫛型構造で、任意の導電バーを折り取る事ができます。また絶縁プラスチックによる感電防止の安全設計です。
- 導電部には、純度の高い電気銅を贅沢に使用し、コンパクトながらジャンパ定格電流は端子台と同じ容量を実現しました。

500V
300V



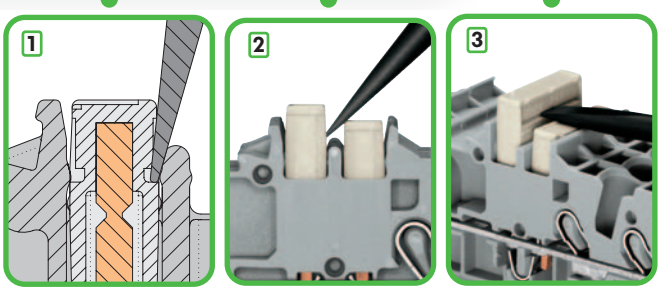


800V
600V
550V

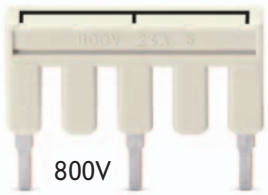


差込ジャンパの取外し方法
ドライバをジャンパとスロットのすき間に差し込み、ジャンパのくぼみ部に突き当て持ち上げます。

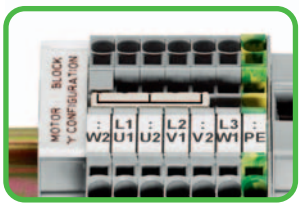
5極用までのジャンパは中央部にドライバを当て持ち上げます。
5極以上のジャンパは左右の端を交互に持ち上げて下さい。



スター結線用ジャンパ



800V

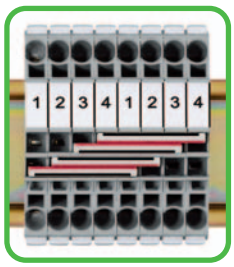


モータや変換器など三相回路のスター結線を行う場合には1つおきにコモニングできるスター結線用ジャンパを使用する事でわかりやすい配線が可能になります。
スター結線用ジャンパは2002, 2004, 2006, 2010, 2016 シリーズに用意できます。型番はお問合せ下さい。

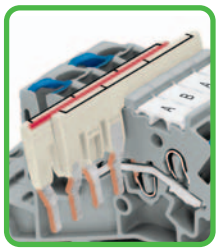
さらに、自由に！

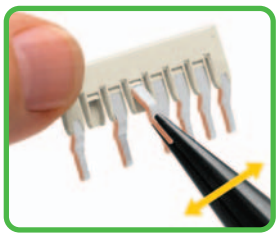
スタガードジャンパ

TOPJOB®S の新型スタガードジャンパは2002シリーズと2003 シリーズ（マルチレベル端子台）に用意されています。2つのスロットに合計4つのジャンパを組み合わせて使用する事で端子台に回路を組み込む事ができます。



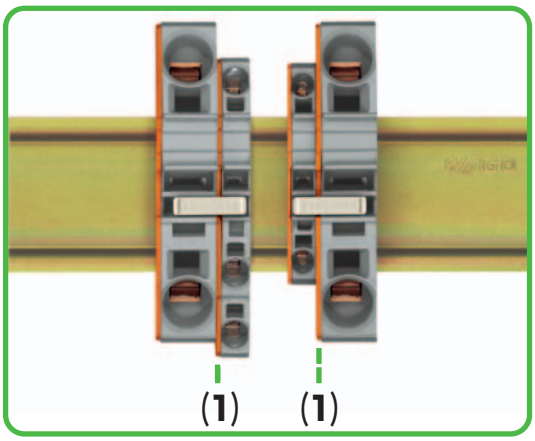
スタガードジャンパの赤いラインを互いに向き合うように組み合わせて使用します。





スタガードジャンパの足を折り取る事で、目的に合ったジャンパを作る事ができます。組み合わせた時にジャンパスロットが重複しない様に注意が必要です。（28ページ参照）

ステップダウンジャンパ



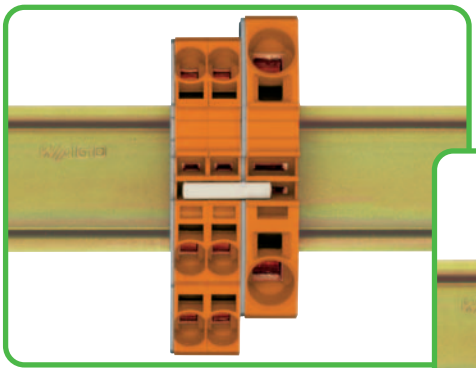
ステップダウンジャンパは異なるサイズの端子台をコモン接続する事ができます。
使用する場合は2つの端子台の間にエンドプレート(1) が必要です。

⚠注意
総電流量はステップダウンジャンパの定格を越えてはいけません。

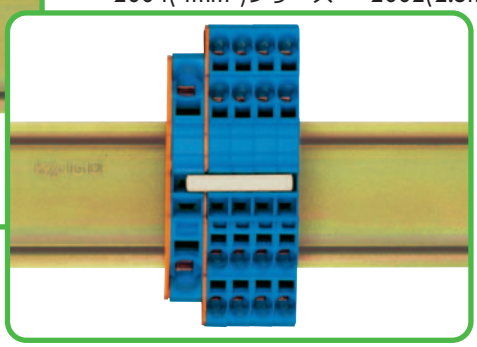
ステップダウンジャンパ 2016-499
2016(16 mm²) , 2010(10 mm²)シリーズ
→ 2006(6 mm²) ,2004(4mm²) , 2002(2.5mm²)シリーズ

ステップダウンジャンパ 2006-499
2006(6 mm²) , 2004(4mm²)シリーズ
→ 2002(2.5mm²) ,2001(1.5mm²)シリーズ

櫛形ジャンパ



エンドプレート側にコモニングする場合（エンドプレートが必要です）
2016 , 2010 シリーズはそれぞれ2サイズ小さいシリーズまで接続可能です。
2006 , 2004, 2002シリーズはそれぞれ1サイズ小さいシリーズまで接続可能です。
例）2010 (10 mm²)シリーズ → 2004(4mm²)シリーズ
2004(4mm²)シリーズ → 2002(2.5mm²)シリーズ



クローズ側にコモニングする場合（エンドプレートが必要です）
各シリーズの 2サイズ小さいシリーズまで接続可能です。
例）2016(16mm²)シリーズ
→ 2006(6mm²)シリーズ
2006(6mm²)シリーズ
→ 2002(2.5mm²)シリーズ

さらに、つながる！

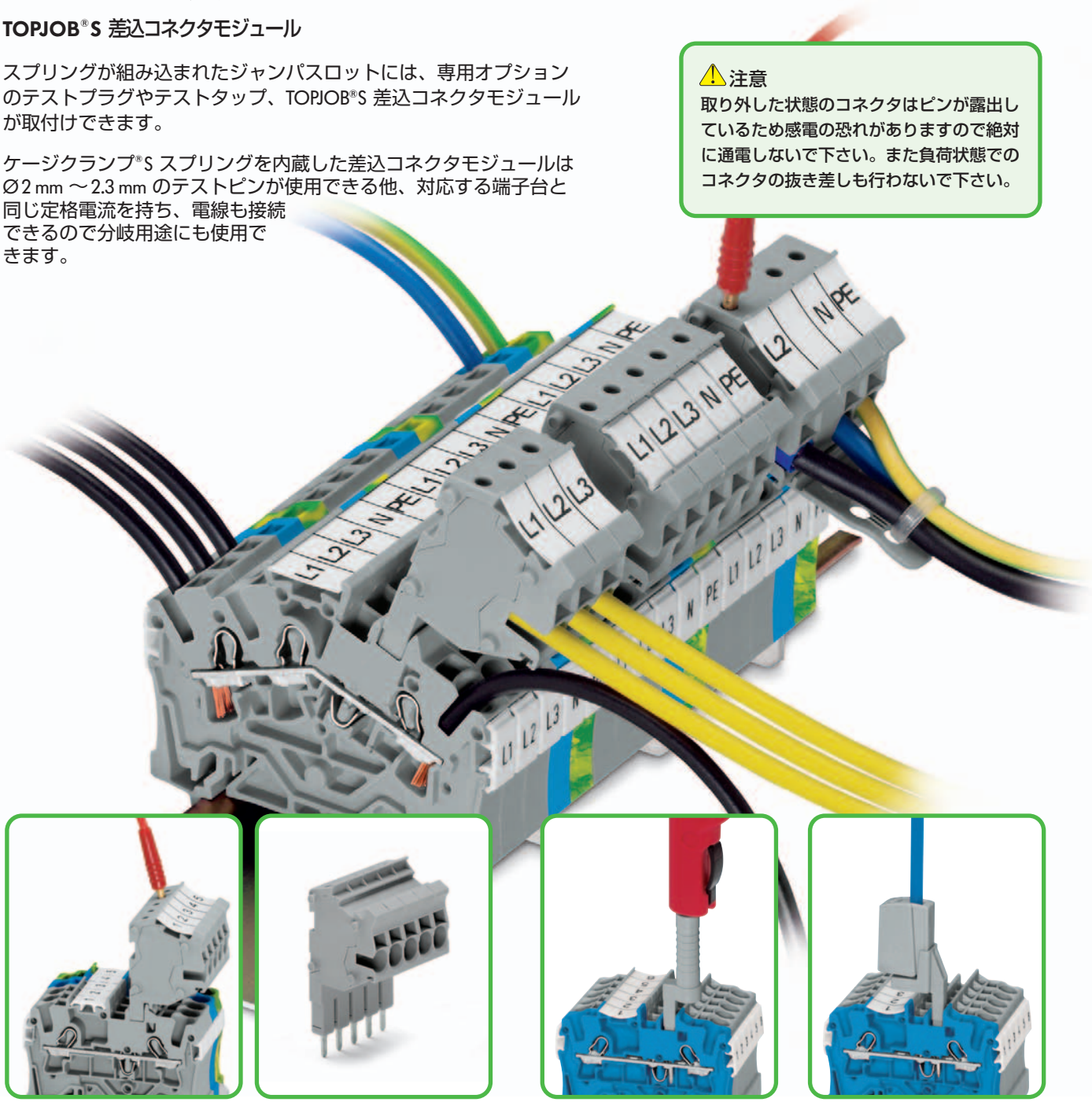
差込コネクタモジュール

TOPJOB®S 差込コネクタモジュール

スプリングが組み込まれたジャンパスロットには、専用オプションのテストプラグやテストタップ、TOPJOB®S 差込コネクタモジュールが取付けできます。

ケージクランプ®S スプリングを内蔵した差込コネクタモジュールはØ2 mm ～2.3 mm のテストピンが使用できる他、対応する端子台と同じ定格電流を持ち、電線も接続できるので分岐用途にも使用できます。

⚠注意
取り外した状態のコネクタはピンが露出しているため感電の恐れがありますので絶対に通電しないで下さい。また負荷状態でのコネクタの抜き差しも行わないで下さい。



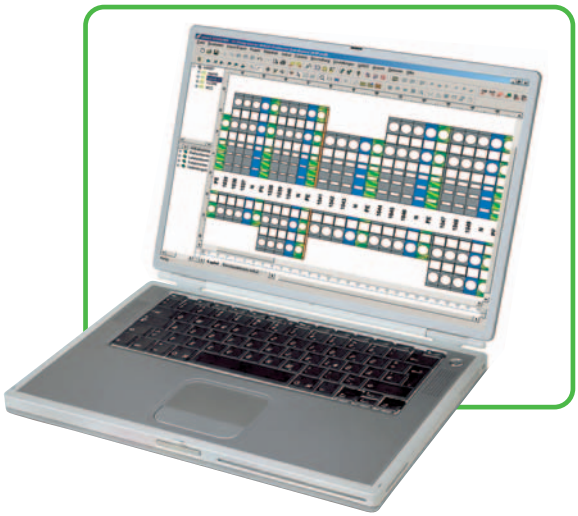
差込コネクタモジュール
2001 , 2002 , 2004 シリーズ用
テストピン径Ø2 mm ～2.3 mm に対応。
ブロック式で自由な極数に組み合わせできます。
2001 及び 2002 シリーズの2～10 極、
2004 シリーズの2～5 極に使用できます。

テストプラグアダプタ
2001 ～2016 シリーズ用。
テストピン径Ø4 mm に
対応。

テストタップ
2001 ～ 2016 シリーズ用。
0.5mm² ～2.5 mm² までの電線の接続を工具なしで結線可能。

さらに、見やすく！

TOPJOB® S シリーズ端子台にはWMBマーカと連続マーカを取付けできます。



マーキング

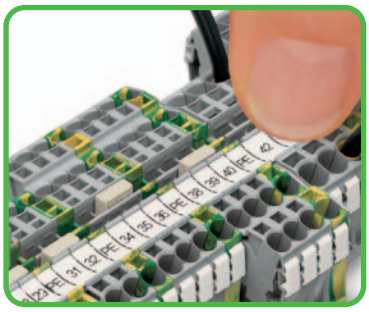
マーカへの印字（マーキング）は弊社にてお客様指定の印字をして出荷も可能です。

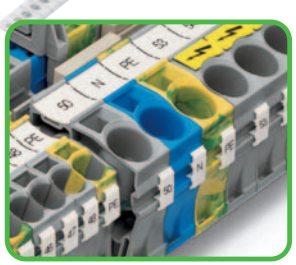
プリンタ

リール式マーカに対応した専用熱転写プリンタの用意もあります。

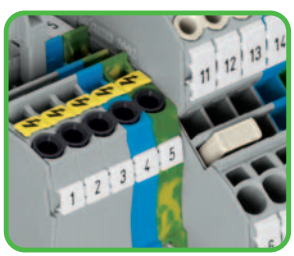
マーカ

マーカは端子台中央部にスナップインで取付けできます。

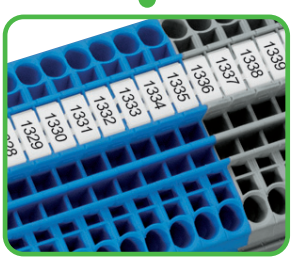




端子台側面にも WMBマーカが取付けできます。

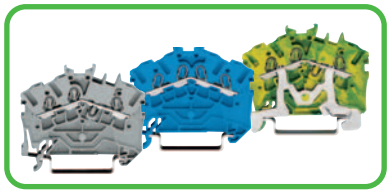


さらに小型の WSBマーカも使用可能です。

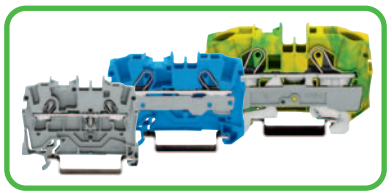


WMBマーカは連続式リールも用意しており効率的なマーキングが可能です。

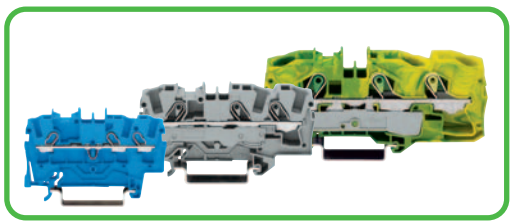
TOPJOB®S



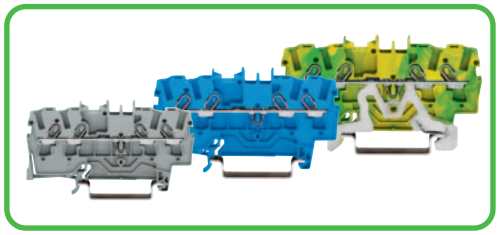
3線及び4線端子台
2.5 mm² (AWG 12)



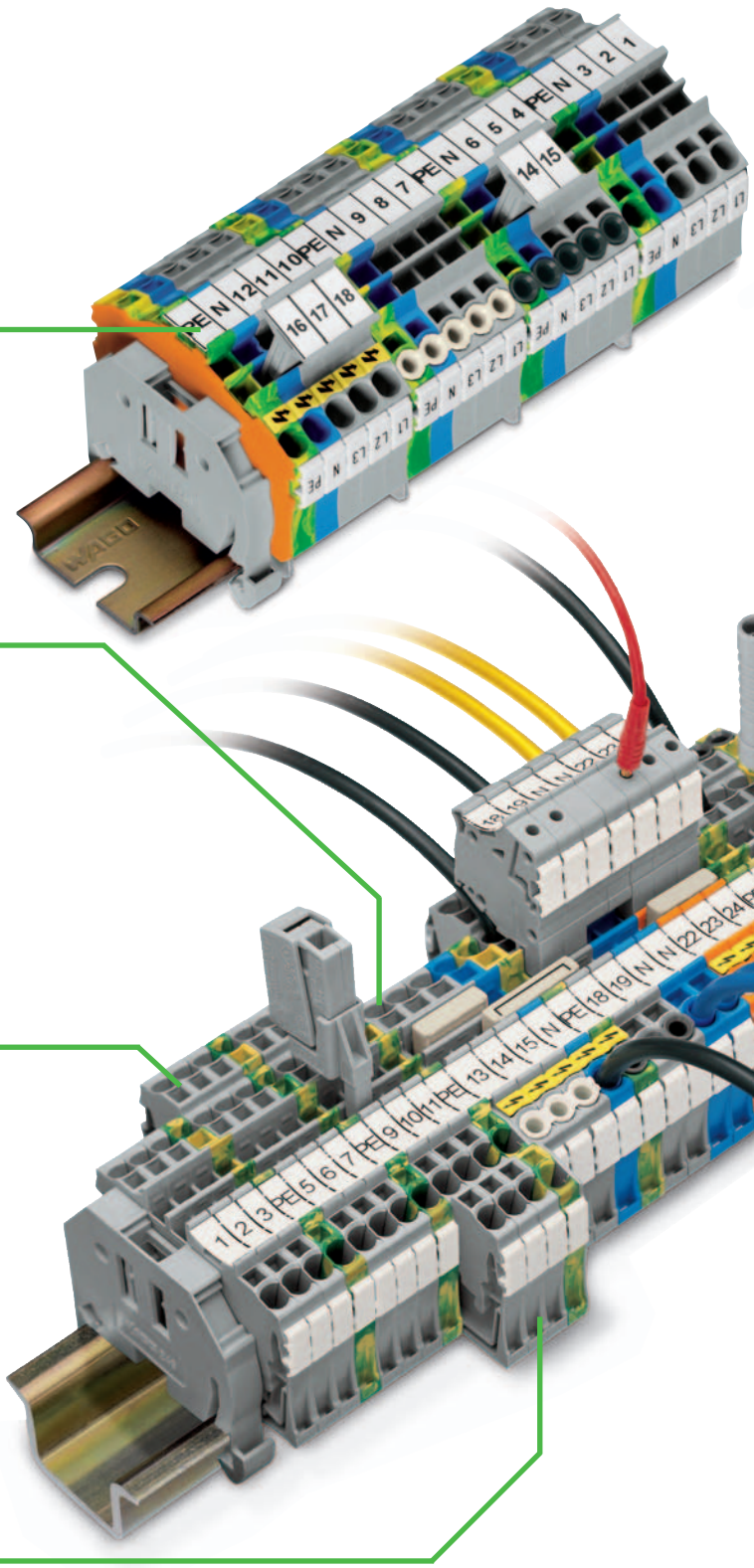
2線端子台
1.5 mm² (AWG 14); 2.5 mm² (AWG 12);
4 mm² (AWG 10); 6 mm² (AWG 8);
10 mm² (AWG 6); 16 mm² (AWG 4)



3線端子台
1.5 mm² (AWG 14); 2.5 mm² (AWG 12);
4 mm² (AWG 10); 6 mm² (AWG 8);
10 mm² (AWG 6); 16 mm² (AWG 4)

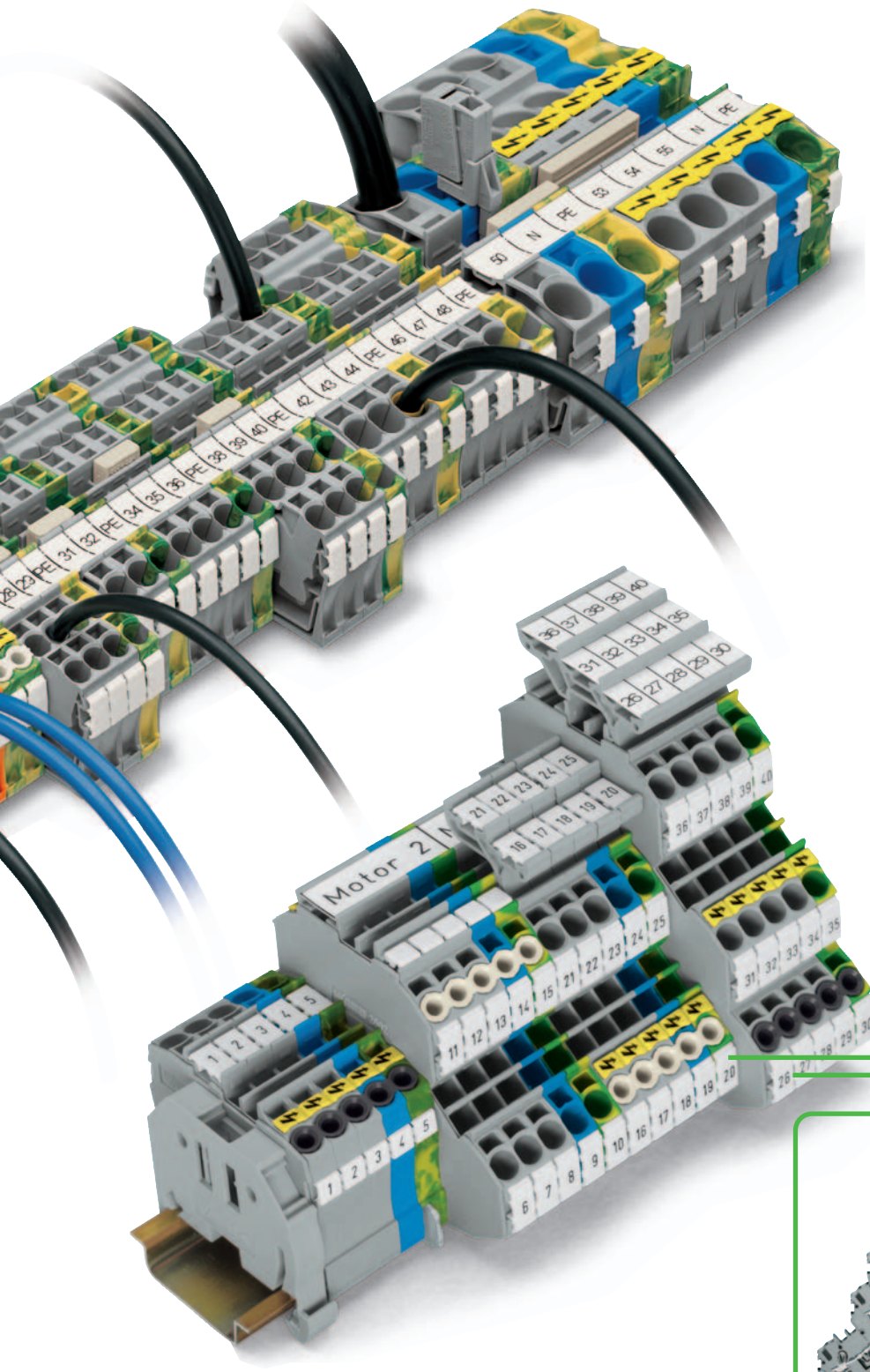


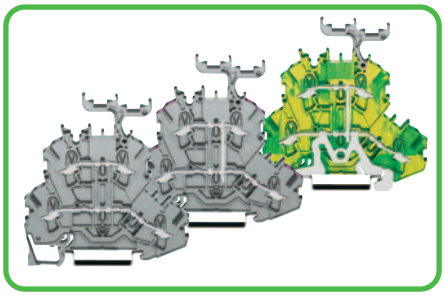
4線端子台
1.5 mm² (AWG 14);
2.5 mm² (AWG 12);
4 mm² (AWG 10)



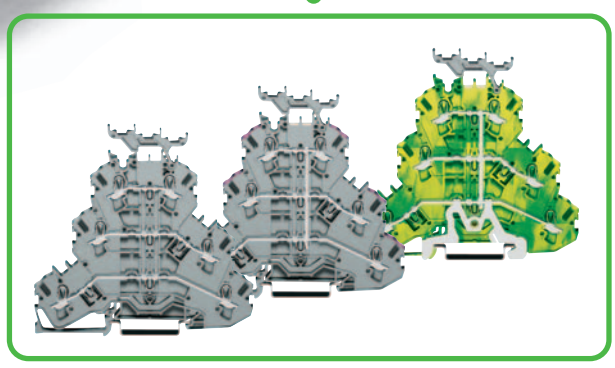
シリーズ	2001	2002	2004	2006	2010	2016
定格電線断面積	1.5 mm² AWG 14	2.5 mm² AWG 12	4 mm² AWG10	6 mm² AWG 8	10 mm² AWG 6	16 mm² AWG 4

環境に優しいTOPJOB®S
端子台は鉛フリー**RoHS**に
対応しています。





ダブルデッキ端子台



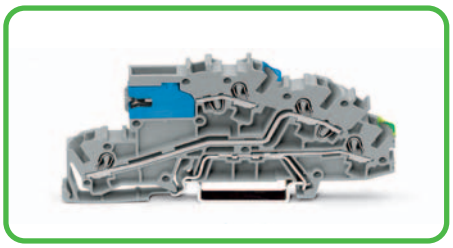
トリプルデッキ端子台

シリーズ	2002
定格電線断面積	2.5 mm²
	AWG 12

TOPJOB®S

電気設備用マルチレベル端子台 2003シリーズは屋内配線用分電盤用に設計された4mm² 端子台です。

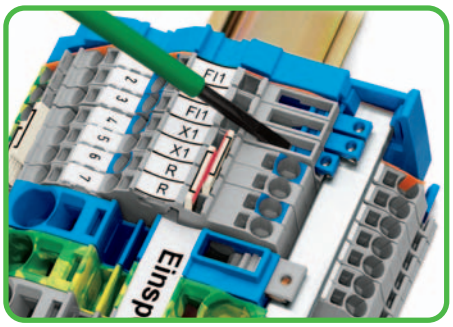
コンパクト設計によりボックス内の接続スペースを最大限に活用できます。



櫛形ジャンパの不必要な極をペンチで左右にねじって折り取り、櫛形飛越ジャンパとして使用できます。

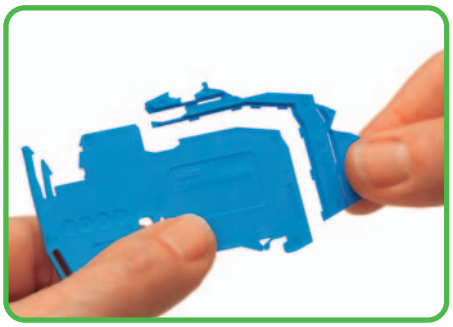
ジャンパ上部のスペースにどの極がつながっているかマーキングすることができます。

中性線断路スライドリンクはスクリューレスのワンタッチ式で中性線ブスバーに接続できます。



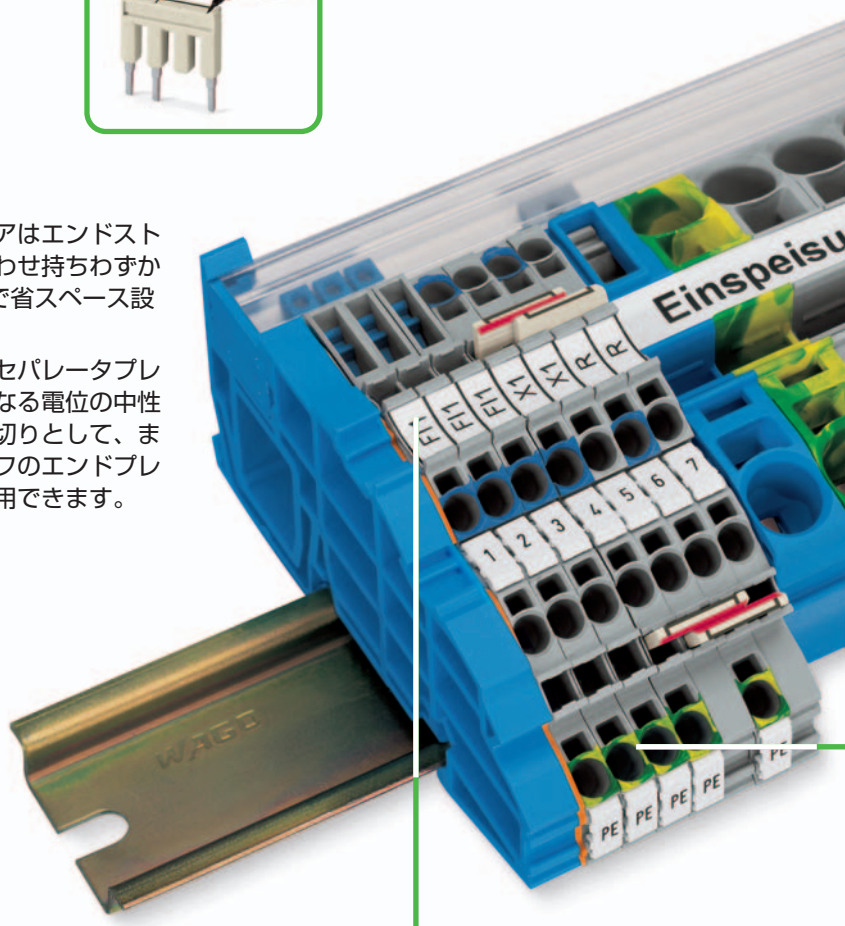
ブスバーキャリアはエンドストップの機能も合わせ持ちわずか **7.5 mm** の薄さで省スペース設計です。

取り外し可能なセパレータプレートにより、異なる電位の中性線ブスバーの仕切りとして、またタッチプルーフのエンドプレートとしても使用できます。



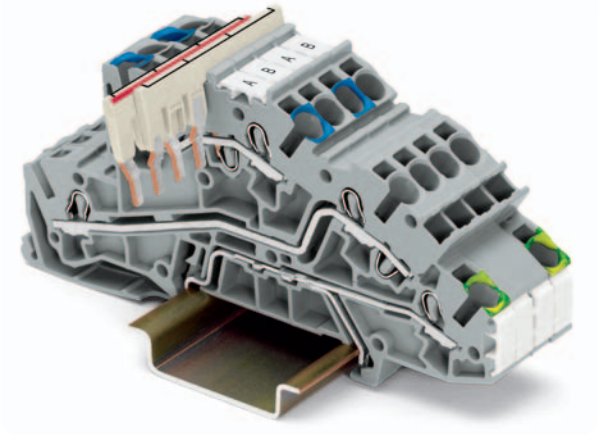
ブスバーキャリアは長いアセンブリの場合にブスバーを保持します。

200 mmごとに取り付けて下さい。

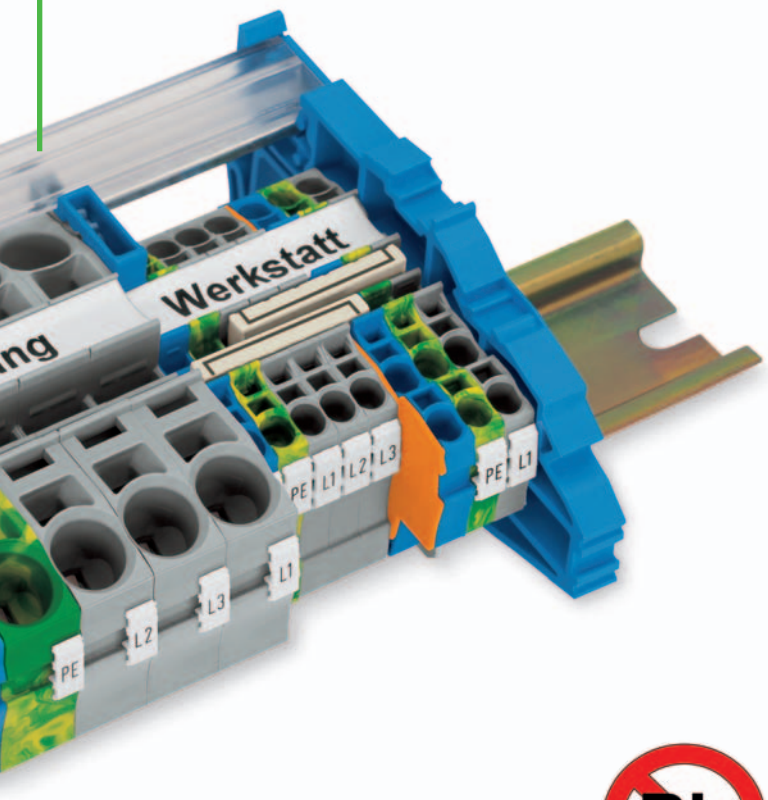


端子台には WMBマーカを取り付けでき、電線ごとに番号等を表示できます。最上段の部分にはスライド式マーカを取り付ける事もできます。

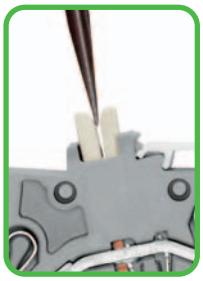
電気設備用マルチレベル端子台 2003 シリーズは新しいスタガードジャンパにより、1つのジャンパスロットで互い違いの接続ができます。これにより非常にコンパクトで省スペースを実現しています。

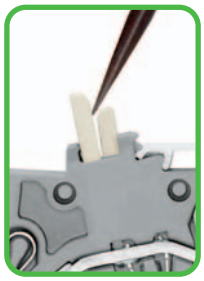


オプションで透明なブスバーカバーを取付けできます。 (型番 777-303)
カバーはタッチプルーフで安全です。透明ですから端子台がブスバーに接続しているか一目で確認できます。



ジャンパの取外し
ドライバをすき間に差込みジャンパのクボミ部に突き当て、ドライバをこじってジャンパを引き上げます。





Pb

TOPJOB®S レールマウント端子台はノンハロゲン、鉛フリーです。

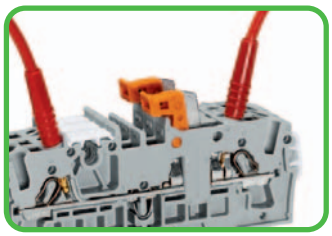
電気設備用マルチレベル端子台の電線挿入口は各々色分けされており中性線やアース線の結線ミスを防止します。また、アース線はPE-コンタクトフットによりレールに自動的に接続され、安全性を保ちます。

TOPJOB®S – あらゆるアプリケーションに対応する新型端子台

- 単線は差し込むだけで結線でき大幅な省力化とコストダウンを実現。
- ねじのゆるみや圧着不良もない為電気設備配線のミスを防止します。
- 端子台上で回路が組めるので配線作業がシンプルです。
- 端子台やアクセサリは組み合わせが自由にでき無駄がありません。
- 最適化された少ないパーツの組み合わせで高機能と高い安全性を両立しました。
- 標準タイプのTOPJOB®S 端子台と共通性を持ち、組み合わせての使用が可能です。

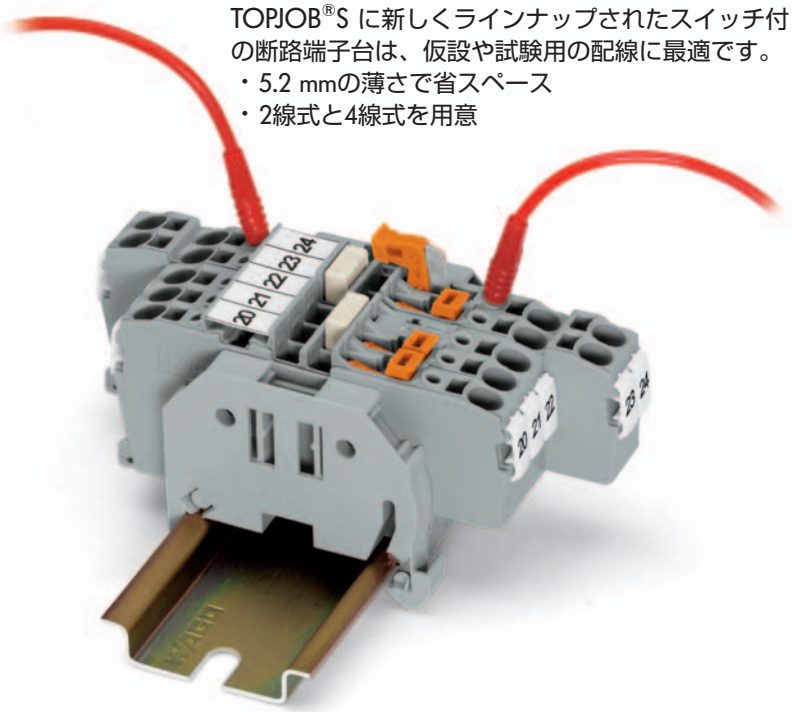
TOPJOB®S

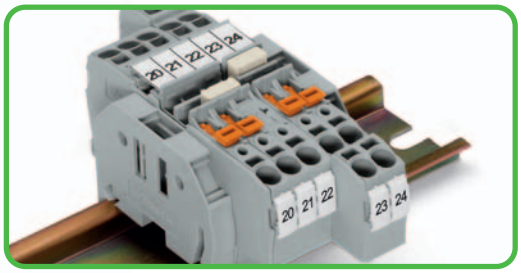
ナイフスイッチ式のタブはオレンジ色でよく目立ち、ON/OFFの状態がはっきりと認識できるので安全です。



2線及び4線断路端子台

TOPJOB®S に新しくラインナップされたスイッチ付の断路端子台は、仮設や試験用の配線に最適です。
- 5.2 mmの薄さで省スペース
- 2線式と4線式を用意



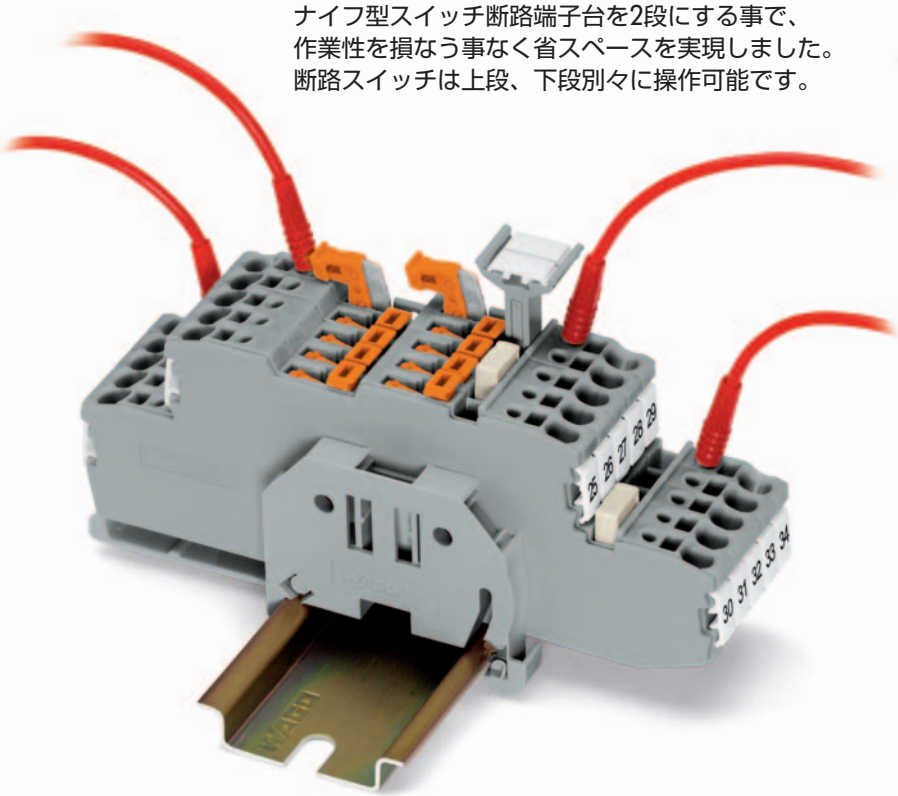


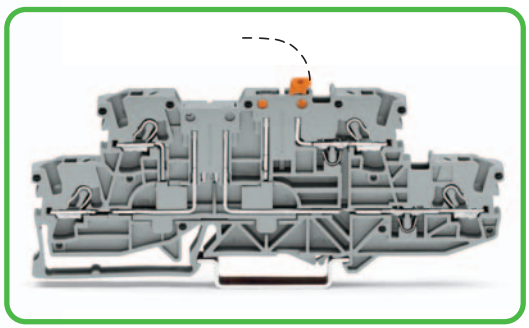
端子台には両サイドと中央部にWMBマーカが取り付けできます。中央部にはスライド式マーカストリップの取り付けも可能です。
マーカ取り付け位置は他のTOPJOB®S 2002シリーズと同じですから並べて使用した際も段がずれません。
ジャンパスロットは片側にありますので回路によってどちら側を使うか選択できます。

オプションの可倒式マーキングアダプタはジャンパの着脱や結線作業時に位置を変える事ができます。

ダブルデッキ・ダブル断路端子台

ナイフ型スイッチ断路端子台を2段にする事で、作業性を損なう事なく省スペースを実現しました。
断路スイッチは上段、下段別々に操作可能です。





バリエーションとして、片側を断路スイッチなしの中継タイプとした製品もあります。
（上段：断路スイッチ付, 下段：中継）

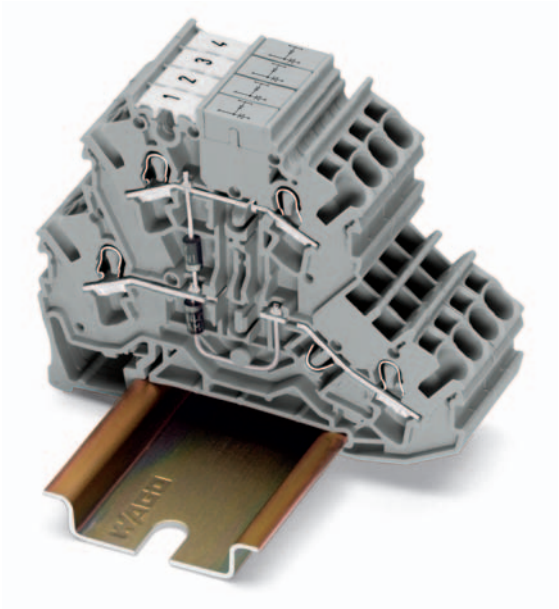
TOPJOB®S

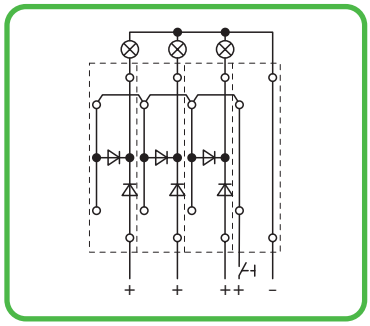
ダブルデッキ及びトリプルデッキダイオード端子台

ダイオード端子台はランプ試験回路やエラー表示回路などをDINレール上で簡単に取り付けできる様に開発されました。

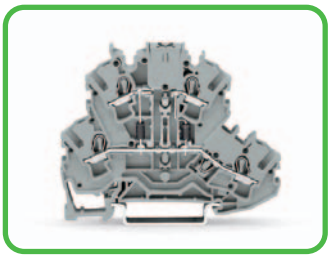
ダブルデッキ、トリプルデッキの端子台内部にダイオードやLEDを内蔵しています。また、差込ジャンパを使用して用途に合わせた回路を組む事も可能です。

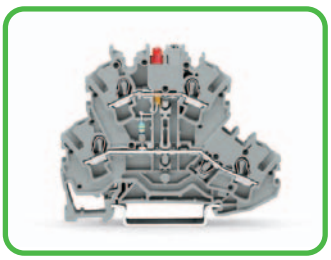
ダブルデッキダイオード端子台



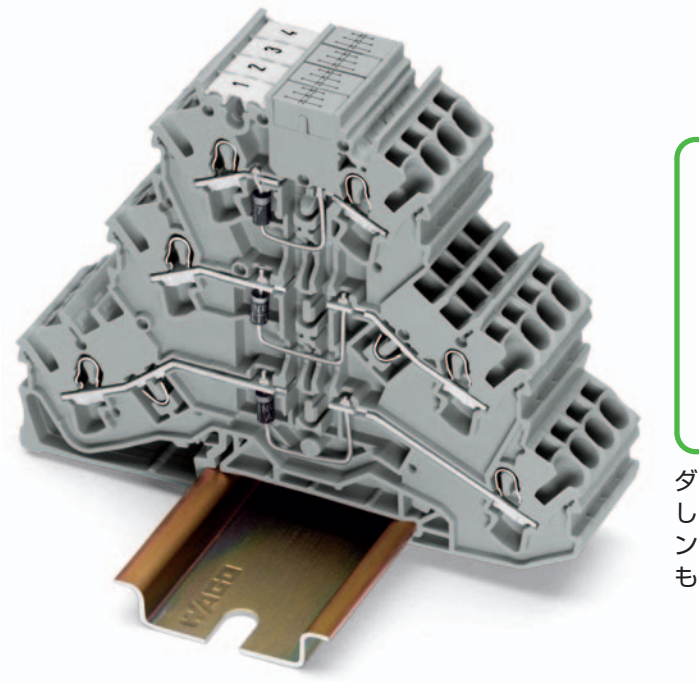


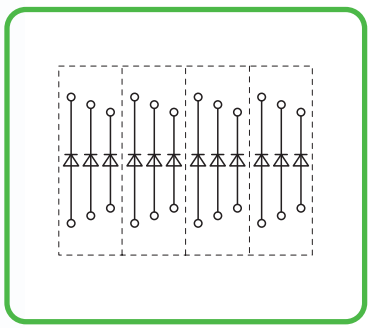
ランプ試験回路への使用例





トリプルデッキダイオード端子台



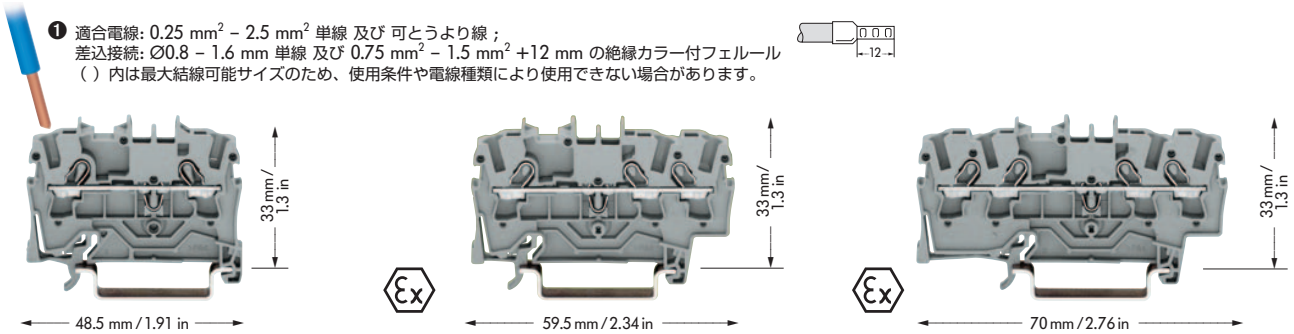


ダイオードゲートはオープン型として接続でき、ジャンパでコモニングする事で極性を同一にする事もできます。

TOPJOB®S
レールマウント端子台 1.5 (2.5) mm²
2001 シリーズ

0.25 – 1.5 (2.5) mm² ❶ | AWG 22 – 14 800 V/8 kV/3 | 600 V, 15 A 18 A | 600 V, 15 A 端子厚（ピッチ） 4.2 mm 9 – 11 mm / 最大被覆外径 Ø3.7mm *	0.25 – 1.5 (2.5) mm² ❶ | AWG 22 – 14 800 V/8 kV/3 | 600 V, 15 A 18 A | 600 V, 15 A 端子厚（ピッチ） 4.2 mm 9 – 11 mm / 最大被覆外径 Ø3.7mm *	0.25 – 1.5 (2.5) mm² ❶ | AWG 22 – 14 800 V/8 kV/3 | 600 V, 15 A 18 A | 600 V, 15 A 端子厚（ピッチ） 4.2 mm 9 – 11 mm / 最大被覆外径 Ø3.7mm *

❶ 適合電線: 0.25 mm² – 2.5 mm² 単線 及び 可とうより線 ;
差込接続: Ø0.8 – 1.6 mm 単線 及び 0.75 mm² – 1.5 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。



型 番		包装単位 個 数
2 線中継端子台		
グレー	**2001-1201**	100
ブルー	**2001-1204**	100
オレンジ	**2001-1202**	100
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
2 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2001-1207**	100
Ex e II の用途に適合 550 V, 17 A		
Ex i の用途に適合		

型 番		包装単位 個 数
3 線中継・分岐端子台		
グレー	**2001-1301**	100
ブルー	**2001-1304**	100
オレンジ	**2001-1302**	100
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
3 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2001-1307**	100
Ex e II の用途に適合 550 V, 17 A		
Ex i の用途に適合		

型 番		包装単位 個 数
4 線中継・分岐端子台		
グレー	**2001-1401**	100
ブルー	**2001-1404**	100
オレンジ	**2001-1402**	100
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
4 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2001-1407**	100
Ex e II の用途に適合 550 V, 17 A		
Ex i の用途に適合		

アクセサリ　　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ (38～41 ページ参照)

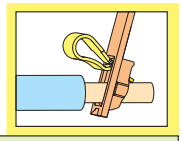
エンドプレート, 0.8 mm 厚		
オレンジ	**2002-1292**	100 (4 x 25)
グレー	**2002-1291**	100 (4 x 25)
インシュレーションストップ, 5 個1連		200 連
ライトグレー	**2001-171** 0.25-0.5 mm²	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 18 A Ex 16 A		
2 極用	**2001-402**	200 (8 x 25)
3 極用	**2001-403**	200 (8 x 25)
4 極用	**2001-404**	200 (8 x 25)
5 極用	**2001-405**	100 (4 x 25)
:	:	
10 極用	**2001-410**	100 (4 x 25)
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 18 A Ex 16 A		
1 - 3	**2001-433**	200 (8 x 25)
1 - 4	**2001-434**	200 (8 x 25)
1 - 5	**2001-435**	100 (4 x 25)
:	:	
1 - 10	**2001-440**	100 (4 x 25)
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,		
ジャンパスロットに取付けて使用		
1 極	**2001-511**	100 (4 x 25)
(写真は組み合わせ例)		
スペーサモジュール, 組立式	**2001-549**	100 (4 x 25)
24 及び25 ページ参照		
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174	100 (4 x 25)
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²		
	2009-182	100 (4 x 25)
マーカストリップ, ホワイト, 無地		
中央マーカスロット用		
11 mm 幅		
1 m	**709-196JW**	1
リール式 25 m	**709-196JW/25**	1

エンドプレート, 0.8 mm 厚		
オレンジ	**2002-1392**	100 (4 x 25)
グレー	**2002-1391**	100 (4 x 25)
インシュレーションストップ, 5 個1連		200 連
ライトグレー	**2001-171** 0.25-0.5 mm²	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 18 A Ex 16 A		
2 極用	**2001-402**	200 (8 x 25)
3 極用	**2001-403**	200 (8 x 25)
4 極用	**2001-404**	200 (8 x 25)
5 極用	**2001-405**	100 (4 x 25)
:	:	
10 極用	**2001-410**	100 (4 x 25)
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 18 A Ex 16 A		
1 - 3	**2001-433**	200 (8 x 25)
1 - 4	**2001-434**	200 (8 x 25)
1 - 5	**2001-435**	100 (4 x 25)
:	:	
1 - 10	**2001-440**	100 (4 x 25)
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,		
ジャンパスロットに取付けて使用		
1 極	**2001-511**	100 (4 x 25)
(写真は組み合わせ例)		
スペーサモジュール, 組立式	**2001-549**	100 (4 x 25)
24 及び25 ページ参照		
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174	100 (4 x 25)
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²		
	2009-182	100 (4 x 25)
マーカストリップ, ホワイト, 無地		
中央マーカスロット用		
11 mm 幅		
1 m	**709-196JW**	1
リール式 25 m	**709-196JW/25**	1

エンドプレート, 0.8 mm 厚		
オレンジ	**2002-1492**	100 (4 x 25)
グレー	**2002-1491**	100 (4 x 25)
インシュレーションストップ, 5 個1連		200 連
ライトグレー	**2001-171** 0.25-0.5 mm²	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 18 A Ex 16 A		
2 極用	**2001-402**	200 (8 x 25)
3 極用	**2001-403**	200 (8 x 25)
4 極用	**2001-404**	200 (8 x 25)
5 極用	**2001-405**	100 (4 x 25)
:	:	
10 極用	**2001-410**	100 (4 x 25)
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 18 A Ex 16 A		
1 - 3	**2001-433**	200 (8 x 25)
1 - 4	**2001-434**	200 (8 x 25)
1 - 5	**2001-435**	100 (4 x 25)
:	:	
1 - 10	**2001-440**	100 (4 x 25)
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,		
ジャンパスロットに取付けて使用		
1 極	**2001-511**	100 (4 x 25)
(写真は組み合わせ例)		
スペーサモジュール, 組立式	**2001-549**	100 (4 x 25)
24 及び25 ページ参照		
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174	100 (4 x 25)
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²		
	2009-182	100 (4 x 25)
マーカストリップ, ホワイト, 無地		
中央マーカスロット用		
11 mm 幅		
1 m	**709-196JW**	1
リール式 25 m	**709-196JW/25**	1

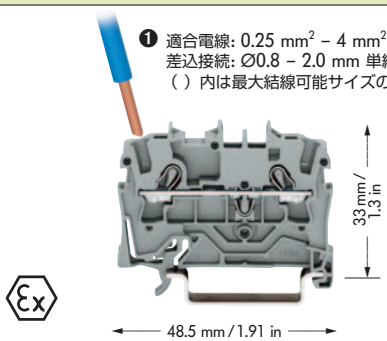
* 国際規格承認と対応規格については 49ページを参照。

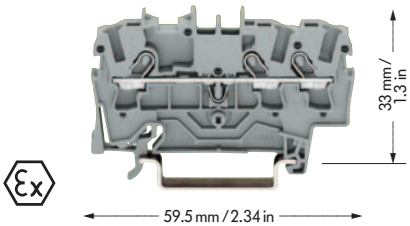
TOPJOB®S
レールマウント端子台 2.5(4) mm²
2002 シリーズ

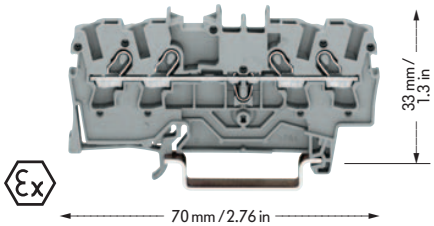


0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 800 V/8 kV/3 24 A | 600 V, 20 A 600 V, 20 A	0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 800 V/8 kV/3 24 A | 600 V, 20 A 600 V, 20 A	0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 800 V/8 kV/3 24 A | 600 V, 20 A 600 V, 20 A
端子厚（ピッチ） 5.2 mm	端子厚（ピッチ） 5.2 mm	端子厚（ピッチ） 5.2 mm
10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm
*	*	*

❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線；
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm²+12 mm の絶縁カラー付フェルール
（ ）内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。







型 番		包装単位 個 数
2 線中継端子台		
グレー	**2002-1201**	100
ブルー	**2002-1204** ❷	100
オレンジ	**2002-1202**	100
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
2 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2002-1207**	100
Ex e II の用途に適合 550 V, 22 A		
❷ Ex i の用途に適合		

型 番		包装単位 個 数
3 線中継・分岐端子台		
グレー	**2002-1301**	100
ブルー	**2002-1304** ❷	100
オレンジ	**2002-1302**	100
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
3 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2002-1307**	100
Ex e II の用途に適合 550 V, 22 A		
❷ Ex i の用途に適合		

型 番		包装単位 個 数
4 線中継・分岐端子台		
グレー	**2002-1401**	100
ブルー	**2002-1404** ❷	100
オレンジ	**2002-1402**	100
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
4 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2002-1407**	100
Ex e II の用途に適合 550 V, 22 A		
❷ Ex i の用途に適合		

アクセサリ　　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ /WMB連続マーカ (38～41 ページ参照)

エンドプレート 0.8 mm 厚			
	オレンジ **2002-1292** 100 (4 x 25) グレー **2002-1291** 100 (4 x 25)		オレンジ **2002-1392** 100 (4 x 25) グレー **2002-1391** 100 (4 x 25)
インシュレーションストップ, 5 個1連 200 連			
	ライトグレー **2002-171** 0.25-0.5 mm² ダークグレー **2002-172** 0.75-1 mm²		ライトグレー **2002-171** 0.25-0.5 mm² ダークグレー **2002-172** 0.75-1 mm²
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A Ex 20 A			
	2 極用 **2002-402** 200 (8 x 25) 3 極用 **2002-403** 200 (8 x 25) 4 極用 **2002-404** 200 (8 x 25) 5 極用 **2002-405** 100 (4 x 25) :　: 10 極用 **2002-410** 100 (4 x 25)		2 極用 **2002-402** 200 (8 x 25) 3 極用 **2002-403** 200 (8 x 25) 4 極用 **2002-404** 200 (8 x 25) 5 極用 **2002-405** 100 (4 x 25) :　: 10 極用 **2002-410** 100 (4 x 25)
スタガードジャンパ, 28 ページ参照			
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A Ex 20 A			
	1 - 3 **2002-433** 200 (8 x 25) 1 - 4 **2002-434** 200 (8 x 25) 1 - 5 **2002-435** 100 (4 x 25) :　: 1 - 10 **2002-440** 100 (4 x 25)		1 - 3 **2002-433** 200 (8 x 25) 1 - 4 **2002-434** 200 (8 x 25) 1 - 5 **2002-435** 100 (4 x 25) :　: 1 - 10 **2002-440** 100 (4 x 25)
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,			
	5 端子用 イエロー **2002-115** 100 (4 x 25)		5 端子用 イエロー **2002-115** 100 (4 x 25)
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,			
	ジャンパスロットに取付けて使用 1 極用 **2002-511** 100 (4 x 25) (写真は組み合わせ例)		ジャンパスロットに取付けて使用 1 極用 **2002-511** 100 (4 x 25) (写真は組み合わせ例)
スペーサモジュール, 組立式 **2002-549** 100 (4 x 25) 24 及び25 ページ参照		**スペーサモジュール,** 組立式 **2002-549** 100 (4 x 25) 24 及び25 ページ参照	
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用			
	2009-174 100 (4 x 25) テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm² **2009-182** 100 (4 x 25)		**2009-174** 100 (4 x 25) テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm² **2009-182** 100 (4 x 25)

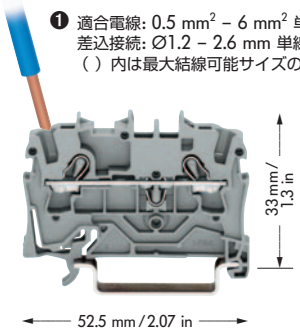
		エンドプレート 0.8 mm 厚
		オレンジ **2002-1492** 100 (4 x 25) グレー **2002-1491** 100 (4 x 25)
		インシュレーションストップ, 5 個1連 200 連
		ライトグレー **2002-171** 0.25-0.5 mm² ダークグレー **2002-172** 0.75-1 mm²
		櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A Ex 20 A
		2 極用 **2002-402** 200 (8 x 25) 3 極用 **2002-403** 200 (8 x 25) 4 極用 **2002-404** 200 (8 x 25) 5 極用 **2002-405** 100 (4 x 25) :　: 10 極用 **2002-410** 100 (4 x 25)
		スタガードジャンパ, 28 ページ参照
		櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A Ex 20 A
		1 - 3 **2002-433** 200 (8 x 25) 1 - 4 **2002-434** 200 (8 x 25) 1 - 5 **2002-435** 100 (4 x 25) :　: 1 - 10 **2002-440** 100 (4 x 25)
		プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,
		5 端子用 イエロー **2002-115** 100 (4 x 25)
		TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,
		ジャンパスロットに取付けて使用 1 極用 **2002-511** 100 (4 x 25) (写真は組み合わせ例)
		スペーサモジュール, 組立式 **2002-549** 100 (4 x 25) 24 及び25 ページ参照
		テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用
		2009-174 100 (4 x 25) テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm² **2009-182** 100 (4 x 25)

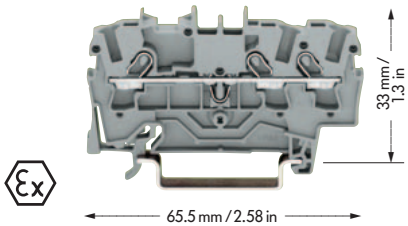
* 国際規格承認と対応規格については 49ページを参照。

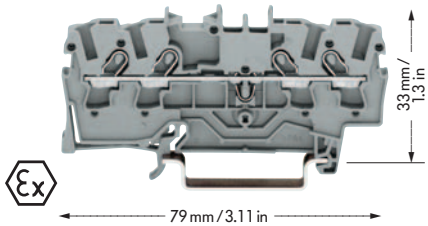
TOPJOB®S
レールマウント端子台 4(6) mm²
2004 シリーズ

0.5 – 4 (6) mm² ❶ 800 V/8 kV/3 32 A	AWG 20 – 10 600 V, 30 A 600 V, 30 A	端子厚（ピッチ） 6.2 mm 11 – 13 mm / 最大被覆外径 Ø5.7mm	*
0.5 – 4 (6) mm² ❶ 800 V/8 kV/3 32 A	AWG 20 – 10 600 V, 30 A 600 V, 30 A	端子厚（ピッチ） 6.2 mm 11 – 13 mm / 最大被覆外径 Ø5.7mm	*
0.5 – 4 (6) mm² ❶ 800 V/8 kV/3 32 A	AWG 20 – 10 600 V, 30 A 600 V, 30 A	端子厚（ピッチ） 6.2 mm 11 – 13 mm / 最大被覆外径 Ø5.7mm	*

❶ 適合電線: 0.5 mm² – 6 mm² 単線 及び 可とうより線；
差込接続: Ø1.2 – 2.6 mm 単線 及び 0.75 mm² – 4 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール
（ ）内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。







型 番		包装単位 個 数
2 線中継端子台		
グレー	**2004-1201**	50
ブルー	**2004-1204** ❷	50
オレンジ	**2004-1202**	50
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
2 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2004-1207**	50
Ex e II の用途に適合 550 V, 30 A		
❷ Ex i の用途に適合		

型 番		包装単位 個 数
3 線中継・分岐端子台		
グレー	**2004-1301**	50
ブルー	**2004-1304** ❷	50
オレンジ	**2004-1302**	50
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
3 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2004-1307**	50
Ex e II の用途に適合 550 V, 30 A		
❷ Ex i の用途に適合		

型 番		包装単位 個 数
4 線中継・分岐端子台		
グレー	**2004-1401**	50
ブルー	**2004-1404** ❷	50
オレンジ	**2004-1402**	50
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
4 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2004-1407**	50
Ex e II の用途に適合 550 V, 30 A		
❷ Ex i の用途に適合		

アクセサリ　　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ /WMB連続マーカ (38~41 ページ参照)

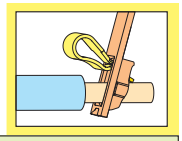
エンドプレート, 1 mm 厚		
	オレンジ **2004-1292** 100 (4 x 25)	
	グレー **2004-1291** 100 (4 x 25)	
インシュレーションストップ, 5 個1連	200 連	
	ライトグレー **2004-171** 0.25-0.5 mm²	
	ダークグレー **2004-172** 0.75-1 mm²	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 32 A Ex 30 A		
	2 極用 **2004-402** 200 (4 x 25)	
	3 極用 **2004-403** 200 (4 x 25)	
	4 極用 **2004-404** 200 (4 x 25)	
	5 極用 **2004-405** 100 (2 x 25)	
	: :	
	10 極用 **2004-410** 100 (2 x 25)	
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 32A Ex 30 A		
	1 - 3 **2004-433** 100 (4 x 25)	
	1 - 4 **2004-434** 100 (4 x 25)	
	1 - 5 **2004-435** 50 (2 x 25)	
	: :	
	1 - 10 **2004-440** 50 (2 x 25)	
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,		
	5 端子用	
	イエロー **2004-115** 100 (4 x 25)	
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,		
	ジャンパスロットに取付けて使用	
	1 極用 **2004-511** 100 (4 x 25)	
	(写真は組み合わせ例)	
スペーサモジュール, 組立式 **2004-549** 100 (4 x 25)		
24 及び25 ページ参照		
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174 100 (4 x 25)	
	テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²	
	2009-182 100 (4 x 25)	

エンドプレート, 1 mm 厚		
	オレンジ **2004-1392** 100 (4 x 25)	
	グレー **2004-1391** 100 (4 x 25)	
インシュレーションストップ, 5 個1連	200 連	
	ライトグレー **2004-171** 0.25-0.5 mm²	
	ダークグレー **2004-172** 0.75-1 mm²	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 32 A Ex 30 A		
	2 極用 **2004-402** 200 (4 x 25)	
	3 極用 **2004-403** 200 (4 x 25)	
	4 極用 **2004-404** 200 (4 x 25)	
	5 極用 **2004-405** 100 (2 x 25)	
	: :	
	10 極用 **2004-410** 100 (2 x 25)	
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 32A Ex 30 A		
	1 - 3 **2004-433** 100 (4 x 25)	
	1 - 4 **2004-434** 100 (4 x 25)	
	1 - 5 **2004-435** 50 (2 x 25)	
	: :	
	1 - 10 **2004-440** 50 (2 x 25)	
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,		
	5 端子用	
	イエロー **2004-115** 100 (4 x 25)	
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,		
	ジャンパスロットに取付けて使用	
	1 極用 **2004-511** 100 (4 x 25)	
	(写真は組み合わせ例)	
スペーサモジュール, 組立式 **2004-549** 100 (4 x 25)		
24 及び25 ページ参照		
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174 100 (4 x 25)	
	テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²	
	2009-182 100 (4 x 25)	

エンドプレート, 1 mm 厚		
	オレンジ **2004-1492** 100 (4 x 25)	
	グレー **2004-1491** 100 (4 x 25)	
インシュレーションストップ, 5 個1連	200 連	
	ライトグレー **2004-171** 0.25-0.5 mm²	
	ダークグレー **2004-172** 0.75-1 mm²	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 32 A Ex 30 A		
	2 極用 **2004-402** 200 (4 x 25)	
	3 極用 **2004-403** 200 (4 x 25)	
	4 極用 **2004-404** 200 (4 x 25)	
	5 極用 **2004-405** 100 (2 x 25)	
	: :	
	10 極用 **2004-410** 100 (2 x 25)	
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 32A Ex 30 A		
	1 - 3 **2004-433** 100 (4 x 25)	
	1 - 4 **2004-434** 100 (4 x 25)	
	1 - 5 **2004-435** 50 (2 x 25)	
	: :	
	1 - 10 **2004-440** 50 (2 x 25)	
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,		
	5 端子用	
	イエロー **2004-115** 100 (4 x 25)	
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,		
	ジャンパスロットに取付けて使用	
	1 極用 **2004-511** 100 (4 x 25)	
	(写真は組み合わせ例)	
スペーサモジュール, 組立式 **2004-549** 100 (4 x 25)		
24 及び25 ページ参照		
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174 100 (4 x 25)	
	テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²	
	2009-182 100 (4 x 25)	

* 国際規格承認と対応規格については 49ページを参照。

TOPJOB®S
レールマウント端子台 6 (10) mm²
2006 シリーズ



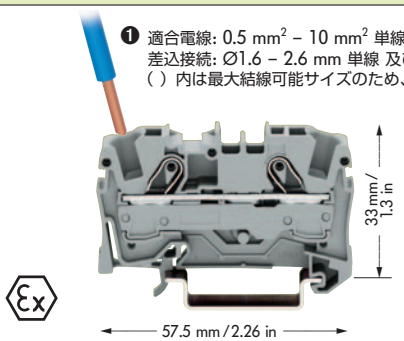
0.5 – 6 (10) mm² ❶ 800 V/8 kV/3 41 A	AWG 20 – 8 600 V, 50 A 600 V, 50 A
端子厚（ピッチ） 7.5 mm	13 – 15 mm / 最大被覆外径 Ø7.0mm
*	

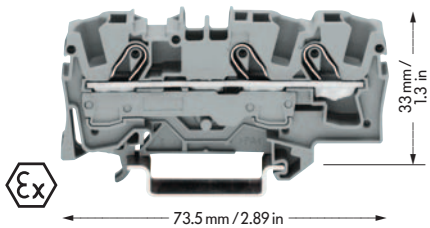
0.5 – 6 (10) mm² ❶ 800 V/8 kV/3 41 A	AWG 20 – 8 600 V, 50 A 600 V, 50 A
端子厚（ピッチ） 7.5 mm	13 – 15 mm / 最大被覆外径 Ø7.0mm
*	

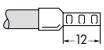
コモン接続

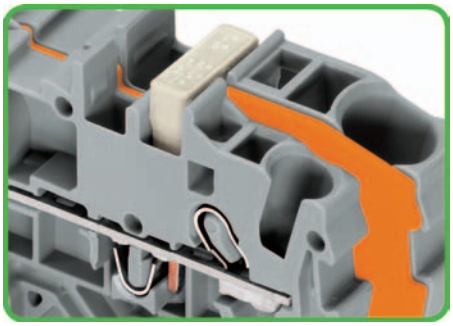
使用上の注意は7ページ参照

❶ 適合電線: 0.5 mm² – 10 mm² 単線 及び 可とうより線 ;
差込接続: Ø1.6 – 2.6 mm 単線 及び 1.5 mm² – 6 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。









	型 番	包装単位 個 数
2 線中継端子台		
グレー	**2006-1201**	50
ブルー	**2006-1204** ❷	50
オレンジ	**2006-1202**	50
2 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2006-1207**	50
Ex e II の用途に適合 550 V, 38 A		
❷ Ex i の用途に適合		

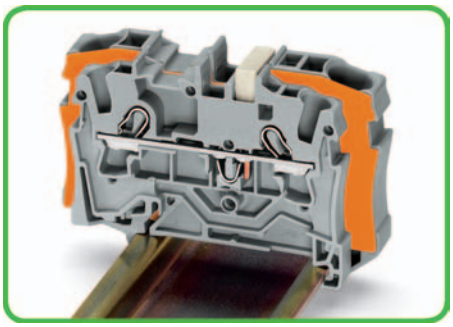
	型 番	包装単位 個 数
3 線中継・分岐端子台		
グレー	**2006-1301**	25
ブルー	**2006-1304** ❷	25
オレンジ	**2006-1302**	25
3 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2006-1307**	25
Ex e II の用途に適合 550 V, 36 A		
❷ Ex i の用途に適合		

型 番	包装単位 個 数
ステップダウンジャンパ使用時の注意事項	
異なるサイズの端子台をステップダウンジャンパでコモン接続する場合は、必ずエンドプレートを使用して下さい。	
ステップダウンジャンパは櫛形ジャンパと同じく端子に押し込んで取付けます。	

アクセサリ

適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ /WMB連続マーカ (38～41 ページ参照)

エンドプレート, 1 mm 厚			
	オレンジ	**2006-1292**	100 (4 x 25)
	グレー	**2006-1291**	100 (4 x 25)
エンドプレート, 1 mm 厚			
	オレンジ	**2006-1392**	100 (4 x 25)
	グレー	**2006-1391**	100 (4 x 25)
ステップダウンジャンパ, ライトグレー, 絶縁			
	32 A コモン接続用		
	4/6 mm² → 4/2.5/1.5 mm²		
		2006-499	50 (2 x 25)
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 41 A 33 A			
	2 極用	**2006-402**	50 (2 x 25)
	3 極用	**2006-403**	50 (2 x 25)
	4 極用	**2006-404**	50 (2 x 25)
	5 極用	**2006-405**	50 (2 x 25)
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 41 A 33 A			
	2 極用	**2006-402**	50 (2 x 25)
	3 極用	**2006-403**	50 (2 x 25)
	4 極用	**2006-404**	50 (2 x 25)
	5 極用	**2006-405**	50 (2 x 25)
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 41A 33 A			
	1 - 3	**2006-433**	50 (2 x 25)
	1 - 4	**2006-434**	50 (2 x 25)
	1 - 5	**2006-435**	50 (2 x 25)
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 41A 33 A			
	1 - 3	**2006-433**	50 (2 x 25)
	1 - 4	**2006-434**	50 (2 x 25)
	1 - 5	**2006-435**	50 (2 x 25)
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,			
	5 端子用		
	イエロー	**2006-115**	100 (4 x 25)
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,			
	5 端子用		
	イエロー	**2006-115**	100 (4 x 25)
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用			
		2009-174	100 (4 x 25)
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用			
		2009-174	100 (4 x 25)
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²			
		2009-182	100 (4 x 25)
テストタップ, 最大電適合電線 2.5 mm²			
		2009-182	100 (4 x 25)
マーカストリップ, ホワイト, 無地			
	中央マーカスロット用		
	11 mm 幅		
	1 m	**709-196JW**	1
リール式	25 m	**709-196JW/25**	1
マーカストリップ, ホワイト, 無地			
	中央マーカスロット用		
	11 mm 幅		
	1 m	**709-196JW**	1
リール式	25 m	**709-196JW/25**	1



⚠ 注意

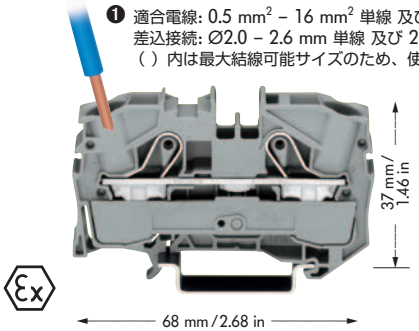
ジャンパを使用する場合は電流の合計がジャンパの定格を超えないようにして下さい。
また、異なるサイズの端子台を組み合わせた場合は各々の定格を超えないようにして下さい。

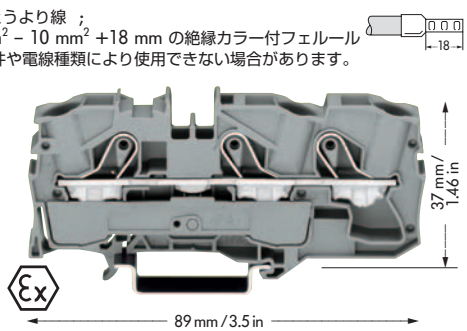
* 国際規格承認と対応規格については 49ページを参照。

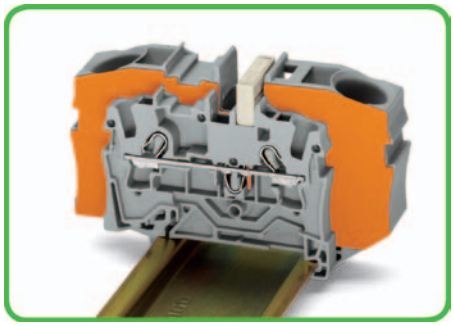
TOPJOB®S
レールマウント端子台 10(16) mm²
2010 シリーズ

0.5 – 10 (16) mm² ❶ 800 V/8 kV/3 57 A AWG 20 – 6 600 V, 65 A 600 V, 65 A 端子厚（ピッチ） 10 mm 17 – 19 mm / 最大被覆外径 Ø8.5mm *	0.5 – 10 (16) mm² ❶ 800 V/8 kV/3 57 A AWG 20 – 6 600 V, 65 A 600 V, 65 A 端子厚（ピッチ） 10 mm 17 – 19 mm / 最大被覆外径 Ø8.5mm *	コモン接続 使用上の注意は 7ページ参照

❶ 適合電線: 0.5 mm² – 16 mm² 単線 及び 可とうより線 ；
差込接続: Ø2.0 – 2.6 mm 単線 及び 2.5 mm² – 10 mm² +18 mm の絶縁カラー付フェルール
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。





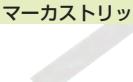


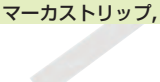
型 番		包装単位 個 数
2 線中継端子台		
グレー	**2010-1201**	25
ブルー	**2010-1204** ❷	25
オレンジ	**2010-1202**	25
2 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2010-1207**	25
Ex e II の用途に適合 550 V, 51 A		
❷ Ex i の用途に適合		

型 番		包装単位 個 数
3 線中継・分岐端子台		
グレー	**2010-1301**	25
ブルー	**2010-1304** ❷	25
オレンジ	**2010-1302**	25
3 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2010-1307**	25
Ex e II の用途に適合 550 V, 50 A		
❷ Ex i の用途に適合		

型 番	包装単位 個 数
ステップダウンジャンパ使用時の注意事項	
異なるサイズの端子台をステップダウンジャンパでコモン接続する場合は、必ずエンドプレートを使用して下さい。	
ステップダウンジャンパは櫛形ジャンパと同じく端子に押し込んで取付けます。	

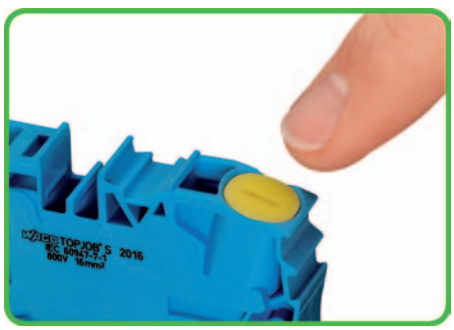
アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ /WMB連続マーカ (38~41 ページ参照)

エンドプレート, 1 mm 厚		
	オレンジ **2010-1292** 100 (4 x 25) グレー **2010-1291** 100 (4 x 25)	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 57 A 51 A		
	2 極用 **2010-402** 50 (2 x 25) 3 極用 **2010-403** 50 (2 x 25) 4 極用 **2010-404** 50 (2 x 25) 5 極用 **2010-405** 50 (2 x 25)	
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 57A 51A		
	1 - 3 **2010-433** 50 (2 x 25) 1 - 4 **2010-434** 50 (2 x 25) 1 - 5 **2010-435** 50 (2 x 25)	
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,		
	5 端子用 イエロー **2010-115** 50 (2 x 25)	
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174 100 (4 x 25)	
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²		
	2009-182 100 (4 x 25)	
マーカストリップ, ホワイト, 無地		
	中央マーカスロット用 11 mm 幅 1 m **709-196JW** 1 リール式 25 m **709-196JW/25** 1	
接触防止カバー		
	電線接続をしていない端子台の電線口に取付け、感電を防止します。 イエロー **2010-100** 100 (4 x 25)	

エンドプレート, 1 mm 厚		
	オレンジ **2010-1392** 100 (4 x 25) グレー **2010-1391** 100 (4 x 25)	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 57 A 50 A		
	2 極用 **2010-402** 50 (2 x 25) 3 極用 **2010-403** 50 (2 x 25) 4 極用 **2010-404** 50 (2 x 25) 5 極用 **2010-405** 50 (2 x 25)	
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 57A 50A		
	1 - 3 **2010-433** 50 (2 x 25) 1 - 4 **2010-434** 50 (2 x 25) 1 - 5 **2010-435** 50 (2 x 25)	
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,		
	5 端子用 イエロー **2010-115** 50 (2 x 25)	
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174 100 (4 x 25)	
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²		
	2009-182 100 (4 x 25)	
マーカストリップ, ホワイト, 無地		
	中央マーカスロット用 11 mm 幅 1 m **709-196JW** 1 リール式 25 m **709-196JW/25** 1	
接触防止カバー		
	電線接続をしていない端子台の電線口に取付け、感電を防止します。 イエロー **2010-100** 100 (4 x 25)	

ステップダウンジャンパ, ライトグレー, 絶縁	
	57A コモン接続用 10/16 mm² → 10/6/4/2.5 mm² **2016-499** 50 (2 x 25)

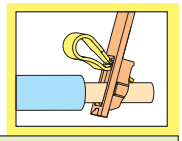
⚠ 注意
ジャンパを使用する場合は電流の合計がジャンパの定格を超えないようにして下さい。
また、異なるサイズの端子台を組み合わせた場合は各々の定格を超えないようにして下さい。



接触防止カバーは電線を接続していない端子台の電線口に取付け、接触による感電を防止します。
(写真は2016シリーズ)

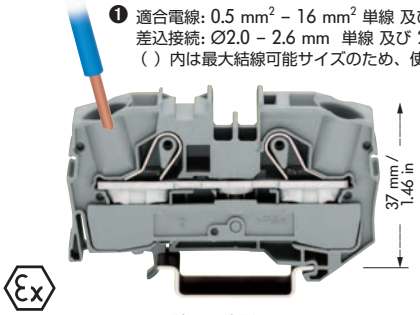
* 国際規格承認と対応規格については 49ページを参照。

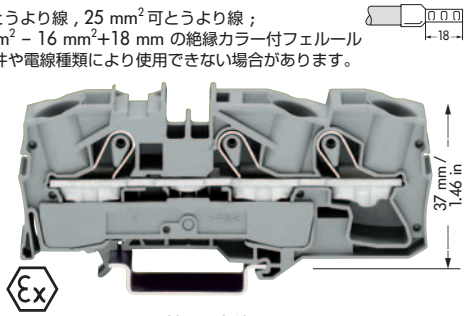
TOPJOB®S
レールマウント端子台 16 (25 "f") mm²
ケージクランプ®S 付, 2016 シリーズ

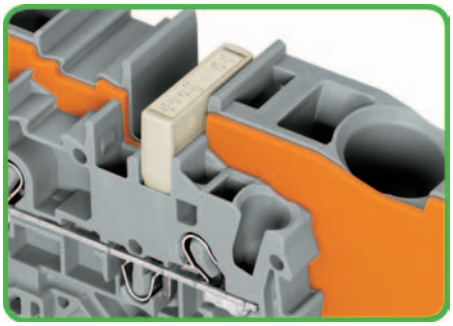


0.5 – 16 (25 „f“) mm² ❶ | AWG 20 – 4 800 V/8 kV/3 | 600 V, 85 A 76 A | 600 V, 85 A 端子厚（ピッチ） 12 mm 18 – 20 mm /最大被覆外径 Ø10.0mm * f=可とうより線	0.5 – 16 (25 „f“) mm² ❶ | AWG 20 – 4 800 V/8 kV/3 | 600 V, 85 A 76 A | 600 V, 85 A 端子厚（ピッチ） 12 mm 18 – 20 mm /最大被覆外径 Ø10.0mm * f=可とうより線	コモン接続 使用上の注意は 7ページ参照

❶ 適合電線: 0.5 mm² – 16 mm² 単線 及び 可とうより線 , 25 mm² 可とうより線 ;
差込接続: Ø2.0 – 2.6 mm 単線 及び 2.5 mm² – 16 mm²+18 mm の絶縁カラー付フェルール
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。







型 番		包装単位 個 数
2 線中継端子台		
グレー	**2016-1201** ●	20
ブルー ②	**2016-1204** ②	20
オレンジ	**2016-1202** ●	20
2 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2016-1207** ◐	20
Ex e II の用途に適合 550 V, 70 A		
② Ex i の用途に適合		

型 番		包装単位 個 数
3 線中継・分岐端子台		
グレー	**2016-1301** ●	20
ブルー ②	**2016-1304** ②	20
オレンジ	**2016-1302** ●	20
3 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2016-1307** ◐	20
Ex e II の用途に適合 550 V, 67 A		
② Ex i の用途に適合		

型 番	包装単位 個 数
ステップダウンジャンパ使用時の注意事項	
異なるサイズの端子台をステップダウンジャンパでコモン接続する場合は、必ずエンドプレートを使用して下さい。	
ステップダウンジャンパは櫛形ジャンパと同じく端子に押し込んで取付けます。	

アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ /WMB連続マーカ (38～41 ページ参照)

エンドプレート, 1 mm 厚

オレンジ **2016-1292** 100 (4 x 25)
グレー **2016-1291** 100 (4 x 25)

エンドプレート, 1 mm 厚

オレンジ **2016-1392** 100 (4 x 25)
グレー **2016-1391** 100 (4 x 25)

ステップダウンジャンパ, ライトグレー, 絶縁

57A コモン接続用
10/16 mm² → 10/6/4/2.5 mm²
2016-499 50 (2 x 25)

櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 76 A ⟨Ex⟩ 65 A

2 極用 **2016-402** 50 (2 x 25)
3 極用 **2016-403** 50 (2 x 25)
4 極用 **2016-404** 50 (2 x 25)
5 極用 **2016-405** 50 (2 x 25)

櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 76 A ⟨Ex⟩ 65 A

2 極用 **2016-402** 50 (2 x 25)
3 極用 **2016-403** 50 (2 x 25)
4 極用 **2016-404** 50 (2 x 25)
5 極用 **2016-405** 50 (2 x 25)

櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 76A ⟨Ex⟩ 65A

1 - 3 **2016-433** 50 (2 x 25)
1 - 4 **2016-434** 50 (2 x 25)
1 - 5 **2016-435** 50 (2 x 25)

櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 76A ⟨Ex⟩ 65A

1 - 3 **2016-433** 50 (2 x 25)
1 - 4 **2016-434** 50 (2 x 25)
1 - 5 **2016-435** 50 (2 x 25)

プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,

5 端子用
イエロー **2016-115** 50 (2 x 25)

プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,

5 端子用
イエロー **2016-115** 50 (2 x 25)

テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用

2009-174 100 (4 x 25)

テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用

2009-174 100 (4 x 25)

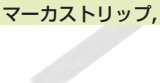
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²
2009-182 100 (4 x 25)

テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²
2009-182 100 (4 x 25)

マーカストリップ, ホワイト, 無地

中央マーカスロット用
11 mm 幅
1 m **709-196JW** 1
リール式 25 m **709-196JW/25** 1

マーカストリップ, ホワイト, 無地



中央マーカスロット用
11 mm 幅
1 m **709-196JW** 1
リール式 25 m **709-196JW/25** 1

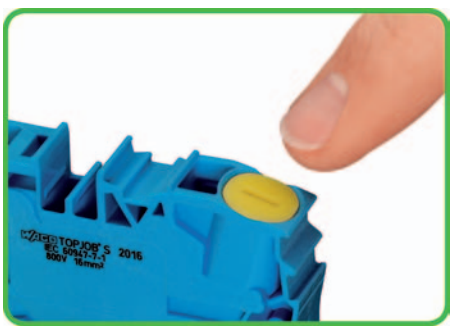
接触防止カバー

電線接続をしていない端子台の電線口に取付け、感電を防止します。
イエロー **2016-100** 100 (4 x 25)

接触防止カバー

電線接続をしていない端子台の電線口に取付け、感電を防止します。
イエロー **2016-100** 100 (4 x 25)

⚠ 注意
ジャンパを使用する場合は電流の合計がジャンパの定格を超えないようにして下さい。
また、異なるサイズの端子台を組み合わせた場合は各々の定格を超えないようにして下さい。



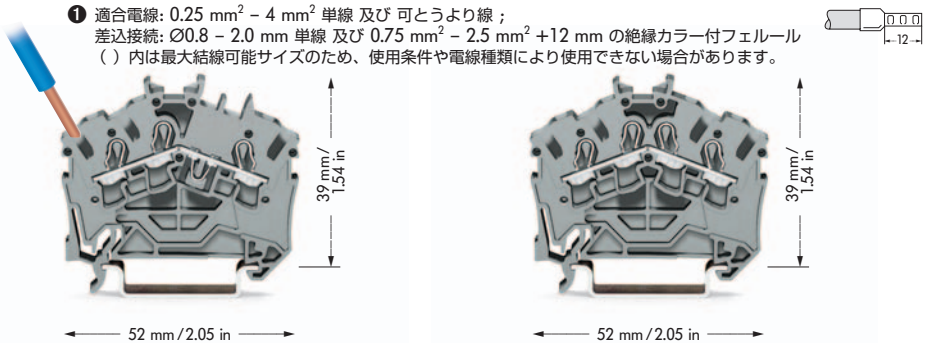
接触防止カバーは電線を接続していない端子台の電線口に取付け、接触による感電を防止します。

* 国際規格承認と対応規格については 49ページを参照。

TOPJOB®S
3線及び4線山型レールマウント端子台 2.5 (4) mm², 2002シリーズ

0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 800 V/8 kV/3 24 A 端子厚（ピッチ）5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 800 V/8 kV/3 24 A 端子厚（ピッチ）5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm

❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線；
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール
（ ）内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。



	型 番	包装単位 個 数
3 線中継・分岐端子台		
グレー	**2002-6301**	100
ブルー	**2002-6304** ②	100
オレンジ	**2002-6302**	100
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
3 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2002-6307**	100
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい		
② Ex i の用途に適合		

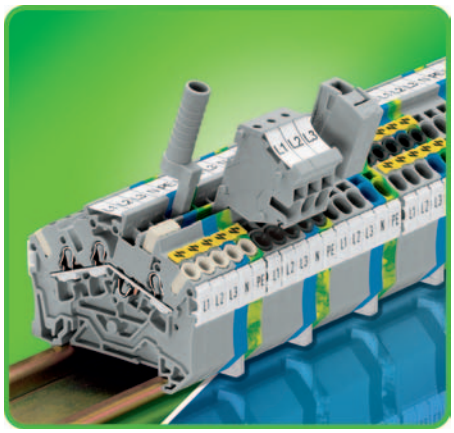
	型 番	包装単位 個 数
4 線中継・分岐端子台		
グレー	**2002-6401**	100
ブルー	**2002-6404** ②	100
オレンジ	**2002-6402**	100
他のカラーについてはお問い合わせ下さい		
4 線アース線端子台		
グリーンイエロー	**2002-6407**	100
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい		
② Ex i の用途に適合		
注意！		
ジャンパは使用できません。		

アクセサリ

適合マーキングシステム（38～41ページを参照） **WMB/マーカストリップ/WMB連続マーカ**

エンドプレート, 0.8 mm 厚		
	オレンジ **2002-6392** 100 (4 x 25)	
	グレー **2002-6391** 100 (4 x 25)	
インシュレーションストップ, 5 個1連	200 連	
	ライトグレー **2002-171** 0.25-0.5 mm²	
	ダークグレー **2002-172** 0.75-1 mm²	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A		
	2 極用 **2002-402** 200 (8 x 25)	
	3 極用 **2002-403** 200 (8 x 25)	
	4 極用 **2002-404** 200 (8 x 25)	
	5 極用 **2002-405** 100 (4 x 25)	
	: :	
	10 極用 **2002-410** 100 (4 x 25)	
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A		
	1 - 3 **2002-433** 200 (8 x 25)	
	1 - 4 **2002-434** 200 (8 x 25)	
	1 - 5 **2002-435** 100 (4 x 25)	
	: :	
	1 - 10 **2002-440** 100 (4 x 25)	
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,		
	5 端子用	
	イエロー **2002-115** 100 (4 x 25)	
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,		
	ジャンパスロットに取付けて使用	
	1 極用 **2002-511** 100 (4 x 25)	
	（写真は組み合わせ例）	
スペーサモジュール, 組立式	**2002-549** 100 (4 x 25)	
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用		
	2009-174 100 (4 x 25)	
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²	**2009-182** 100 (4 x 25)	

エンドプレート, 0.8 mm 厚		
	オレンジ **2002-6392** 100 (4 x 25)	
	グレー **2002-6391** 100 (4 x 25)	
インシュレーションストップ, 5 個1連	200 連	
	ライトグレー **2002-171** 0.25-0.5 mm²	
	ダークグレー **2002-172** 0.75-1 mm²	
	–	
	ジャンパは使用できません。	
	–	
	ジャンパは使用できません。	
プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,		
	5 端子用	
	イエロー **2002-115** 100 (4 x 25)	
	–	
	–	



3線及び4線山型端子台

ワゴ TOPJOB®S に新しくラインナップした山型タイプは様々なメリットをご提供します。

35°の角度を持った結線方向により…

- 電線の曲げRが少なく、端子台とダクト間の電線長を短くできるのでより省コスト。
- 結線方向が垂直なフロントエントリーと比べ電線を低く納めることができる上、端子台との間隔を少なくできるのでより省スペース。

製品の特長

- CAGE CLAMP®S 接続により、単線及び圧着端子を付けたより線は差込むだけで結線できます。
- 振動に強くゆるまない、メンテナンスフリー。
- 3線中継・分岐端子台及びアース線端子台には2つのジャンパスロットが装備されています。
- 3線及び 4線端子台は同じ形状で混在使用が可能です。

⚠ 注意

4線端子台にはジャンパスロットがない為、ジャンパ及び差込みコネクタモジュールは使用できません。

テストプラグアダプタ及びテストタップ

差込型ワイヤジャンパ

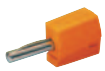
スター結線用ジャンパ

テストプラグアダプタ及びテストタップ 端子台の試験用 適合端子台シリーズ **2001/2002/2004/2006/2010/2016**	差込型ワイヤジャンパ 定格電圧： **800 V/8 kV/3** 定格電流: **16 A** 定格電線断面積: **1.5 mm²** 電線長: **60/110/250 mm**	スター結線用ジャンパ 定格電圧： **800 V/8 kV/3** 定格電流： **$I_N \triangleq I_N$** 各端子台シリーズによる

型　番	包装単位 個　数	型　番	包装単位 個　数	型　番	包装単位 個　数
テストプラグアダプタ		**差込型ワイヤジャンパ**		**スター結線用ジャンパ**	
テストプラグ Ø4 mm 用,		絶縁 , 電線断面積 1.5 mm²,		ライトグレー, 絶縁	
2001/2002/2004/2006/2010/2016 シリーズの		適合端子台シリーズ 2001 及び 2002			
レールマウント端子台のテスト用				適合シリーズ	
2009-174	100 (4 x 25)	電線長			
		60 mm **2009-412**	10	2002 **2002-405/011-000**	
				2004 **2004-405/011-000**	
テストタップ		110 mm **2009-414**	10		
0.08 mm² – 2.5 mm² の試験用電線を操作工具無しで接続可				2006 **2006-405/011-000**	
2009-182	100 (4 x 25)				
		250 mm **2009-416**	10	2010 **2010-405/011-000**	
				2016 **2016-405/011-000**	

アクセサリ

バナナプラグ, Ø4 mmのソケット用

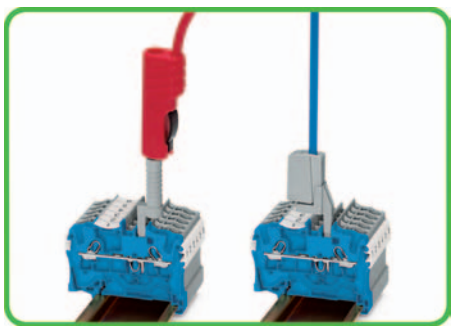


総合カタログW4 Vol.1
2.42 ページを参照

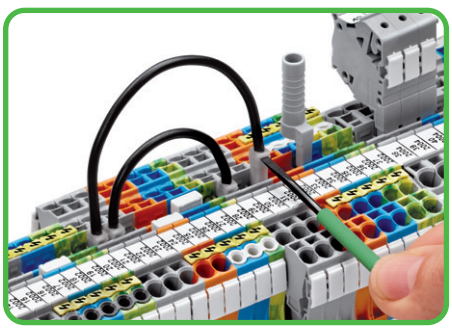
テストプラグ, Ø 4 mmの汎用品が使用可能

参考：
マルチコンタクト(MC)社製
接触防止型
（弊社では取り扱っていません。）

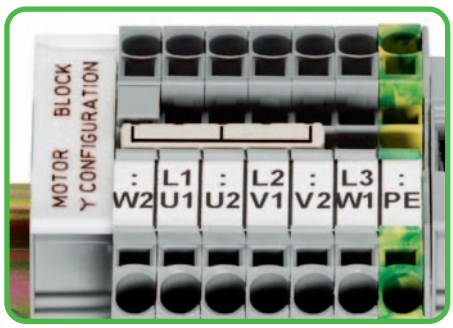
使用上の注意



TOPJOB®S レールマウント端子台はテストプラグアダプタ、テストタップのどちらを使用してもテストできます。



ワイヤジャンパは止まるまで差し込んで下さい。取外す時はドライバでジャンパを持ち上げ取り出します。



モータや変換器など三相回路のスター結線を行う場合には1つおきにコモニングできるスター結線用ジャンパを使用する事でわかりやすい配線が可能になります。スター結線用ジャンパは 2002, 2004, 2006, 2010, 2016 に用意できます。
上記以外の型番はお問合せ下さい。

TOPJOB®S 差込コネクタモジュール　ケージクランプ®S スプリング付
2001/2002/2004 シリーズ

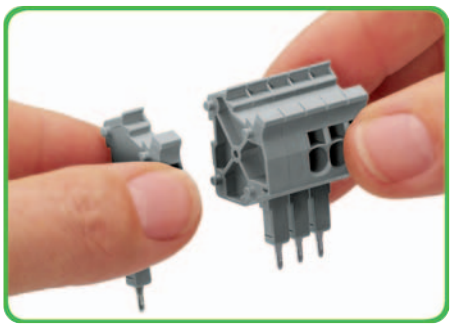
0.25 – 1.5 (2.5) mm² ❶ | AWG 22 – 14 500 V/6 kV/3 18 A 端子厚（ピッチ）4.2 mm 9 – 11 mm / 最大被覆外径 Ø3.7mm	0.25 – 2.5 (4) mm² ❷ | AWG 22 – 12 500 V/6 kV/3 24 A 端子厚（ピッチ） 5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	0.5 – 4 (6) mm² ❸ | AWG 20 – 10 500 V/6 kV/3 32 A 端子厚（ピッチ） 6.2 mm 11 – 13 mm / 最大被覆外径 Ø5.7mm

( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。

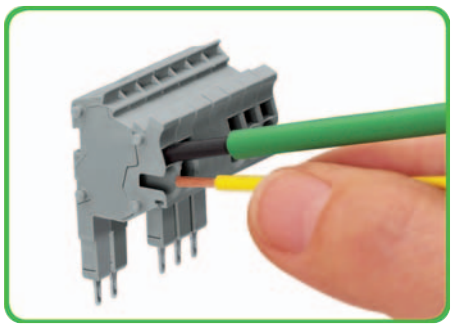
型　番		包装単位 個　数
TOPJOB®S 用差込コネクタモジュール		
ケージクランプ®S スプリング付, 組立式, グレー,		
1 極	**2001-511**	100 (4 x 25)
スペーサモジュール		
組立式 , グレー		
	2001-549	100 (4 x 25)
❶ 適合電線: 0.25mm² – 2.5 mm² 単線及び可とうより線		
差込接続: Ø0.8 – 1.6 mm 単線 及び		
0.75 mm² – 1.5 mm²		
+12 mm の絶縁カラー付フェルール		
アクセサリ		
エンドプレート, 1.5 mm 厚		
グレー	**2002-541**	100 (4 x 25)
WMB- マルチマーキングシステム,		
10 コマ × 10 行, ホワイト、		
印字ブラック, 4 - 4.2 mm 幅		
	793-4 . . .	5 カード
	794-4 . . .	5 カード
総合カタログ W4 Vol. 1, 14章を参照		

型　番		包装単位 個　数
TOPJOB®S 用差込コネクタモジュール		
ケージクランプ®S スプリング付, 組立式, グレー,		
1 極	**2002-511**	100 (4 x 25)
スペーサモジュール		
組立式 , グレー		
	2002-549	100 (4 x 25)
❷ 適合電線: 0.25mm² – 4 mm² 単線及び可とうより線		
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び		
0.75 mm² – 2.5 mm²		
+12 mm の絶縁カラー付フェルール		
アクセサリ		
エンドプレート, 1.5 mm 厚		
グレー	**2002-541**	100 (4 x 25)
WMB- マルチマーキングシステム,		
10 コマ × 10 行, ホワイト、		
印字ブラック, 5 - 5.2 mm 幅		
	793-5 . . .	5 カード
	794-5 . . .	5 カード
総合カタログ W4 Vol. 1, 14章を参照		

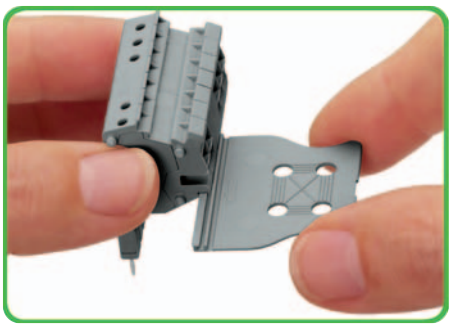
型　番		包装単位 個　数
TOPJOB®S 用差込コネクタモジュール		
ケージクランプ®S スプリング付, 組立式, グレー,		
1 極	**2004-511**	100 (4 x 25)
スペーサモジュール		
組立式 , グレー		
	2004-549	100 (4 x 25)
❸ 適合電線: 0.5mm² – 6 mm² 単線及び可とうより線		
差込接続: Ø1.2 – 2.6 mm 単線 及び		
0.75 mm² – 4mm²		
+12 mm の絶縁カラー付フェルール		
アクセサリ		
エンドプレート, 1.5 mm 厚		
グレー	**2004-541**	100 (4 x 25)
WMB- マルチマーキングシステム,		
10 コマ × 10 行, ホワイト、		
印字ブラック, 5 - 5.2 mm 幅		
	793-5 . . .	5 カード
	794-5 . . .	5 カード
総合カタログ W4 Vol. 1, 14章を参照		



差込コネクタモジュールとスペーサモジュールを組み合わせて必要な極数のコネクタを作れます。



電線の接続:
ドライバを使えばむき出した可とうより線を圧着不要で接続できます。単線は直接差し込むだけで接続できます。

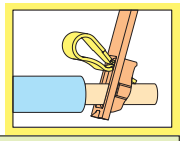


ストレーンリリーフプレートはコネクタモジュールの溝部分に取り付けできます。

TOPJOB®S 差込コネクタ用アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ (W4 Vol.1 , 14章を参照)

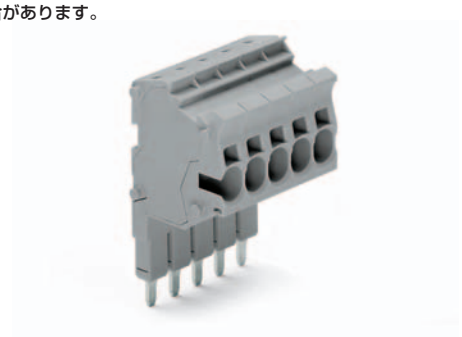
テストプラグ, 500 mm 長の電線付	**ストレーンリリーフプレート,** グレー,	**マーカストリップ,** ホワイト, 無地
Ø 2.3 mm	差込コネクタモジュールに取付可能	11 mm 幅
イエロー **210-137** 50 (5 x 10)	幅	1m **709-196JW** 1
テストプラグ, 500 mm 長の電線付	6 mm **734-327** 100 (4 x 25)	**マーカストリップ,** ホワイト, 無地 , リール式
Ø 2 mm	12.5 mm **734-328** 100 (4 x 25)	11 mm 幅
レッド **210-136** 50 (5 x 10)	25 mm **734-329** 100 (4 x 25)	25m **709-196JW/25** 1
	35 mm **734-326** 100 (4 x 25)	

TOPJOB®S 差込コネクタモジュール　ケージクランプ®S スプリング付 2001/2002/2004 シリーズ

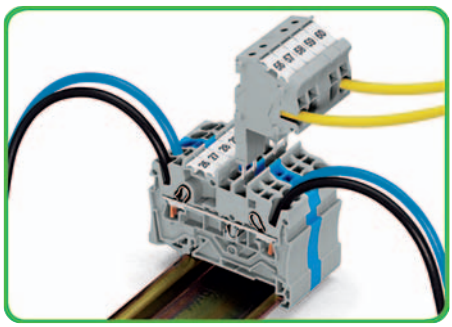


0.25 – 1.5 (2.5) mm² ❶ | AWG 22 – 14	0.25 – 2.5 (4) mm² ❷ | AWG 22 – 12	0.5 – 4 (6) mm² ❸ | AWG 20 – 10
500 V/6 kV/3	500 V/6 kV/3	500 V/6 kV/3
18 A	24 A	32 A
端子厚（ピッチ） 4.2 mm	端子厚（ピッチ） 5.2 mm	端子厚（ピッチ） 6.2 mm
9 – 11 mm / 最大被覆外径Ø 3.7mm	10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	11 – 13 mm / 最大被覆外径Ø 5.7mm

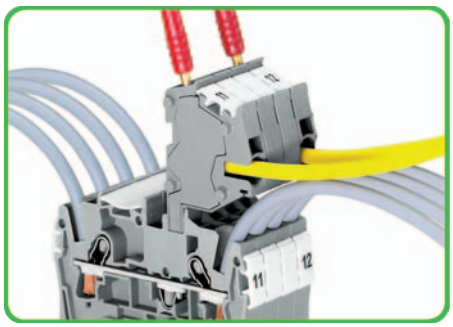
（ ）内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。



型　番	包装単位 個　数	型　番	包装単位 個　数	型　番	包装単位 個　数
TOPJOB®S 用差込コネクタモジュール		**TOPJOB®S 用差込コネクタモジュール**		**TOPJOB®S 用差込コネクタモジュール**	
ケージクランプ®S スプリング付, 組立式, グレー,		ケージクランプ®S スプリング付, 組立式, グレー,		ケージクランプ®S スプリング付, 組立式, グレー,	
2 極 **2001-552**		2 極 **2002-552**		2 極 **2004-552**	
3 極 **2001-553**		3 極 **2002-553**		3 極 **2004-553**	
4 極 **2001-554**		4 極 **2002-554**		4 極 **2004-554**	
5 極 **2001-555**		5 極 **2002-555**		5 極 **2004-555**	
6 極 **2001-556**		6 極 **2002-556**			
7 極 **2001-557**		7 極 **2002-557**			
8 極 **2001-558**		8 極 **2002-558**			
9 極 **2001-559**		9 極 **2002-559**			
10 極 **2001-560**		10 極 **2002-560**			
❶ 適合電線: 0.25mm² – 2.5 mm² 単線及び可とうより線		❷ 適合電線: 0.25mm² – 4 mm² 単線及び可とうより線		❸ 適合電線: 0.5mm² – 6 mm² 単線及び可とうより線	
差込接続: Ø0.8 – 1.6 mm 単線 及び		差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び		差込接続: Ø1.2 – 2.6 mm 単線"及び	
0.75 mm² – 1.5 mm²		0.75 mm² – 2.5 mm²		0.75 mm² – 4mm²	
+12 mm の絶縁カラー付フェルール		+12 mm の絶縁カラー付フェルール		+12 mm の絶縁カラー付フェルール	
アクセサリ		**アクセサリ**		**アクセサリ**	
WMB- マルチマーキングシステム		**WMB- マルチマーキングシステム**		**WMB- マルチマーキングシステム**	
10 コマ × 10 行, ホワイト、		10 コマ × 10 行, ホワイト、		10 コマ × 10 行, ホワイト、	
印字ブラック, 4 - 4.2 mm 幅		印字ブラック, 5 - 5.2 mm 幅		印字ブラック, 5 - 5.2 mm 幅	
793-4 . . . 5 カード		**793-5 . . .** 5 カード		**793-5 . . .** 5 カード	
794-4 . . . 5 カード		**794-5 . . .** 5 カード		**794-5 . . .** 5 カード	
総合カタログ W4 Vol. 1, 14章を参照		総合カタログ W4 Vol. 1, 14章を参照		総合カタログ W4 Vol. 1, 14章を参照	
		ミニ WSB- クイックマーキングシステム			
		10 コマ × 10 行, ホワイト、			
		印字ブラック			
		5 mm 幅			
		248- . . . 5 カード			
		249- . . . 5 カード			
		総合カタログ W4 Vol. 1, 14章を参照			
		WMB連続マーカ, ピッチ 5 mm,			
		可変ピッチ 5 mm ～ 5.2 mm,			
		1,500 個 / 1リール			
		ホワイト **2009-115** 1			



差込コネクタモジュールを用いると、各々レールマウント端子台に適合する電線と同じ断面積の電線をさらに接続できるようになります。



コネクタモジュールは、テストプラグ (Ø2 mm または、Ø2.3 mm) 用ソケットとして使用できます。

TOPJOB®S 差込コネクタ用アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ (W4 Vol.1 , 14章を参照)

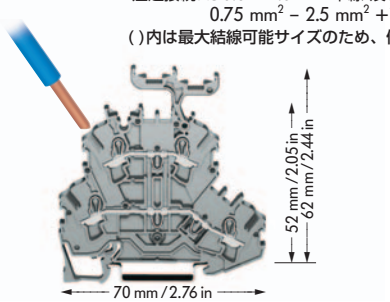
テストプラグ, 500 mm 長の電線付	ストレーンリリーフプレート, グレー,	マーカストリップ, ホワイト, 無地
Ø2.3 mm	差込コネクタモジュールに取付可能	11 mm 幅
イエロー **210-137** 50 (5 x 10)	幅	1m **709-196JW** 1
	6 mm **734-327** 100 (4 x 25)	
テストプラグ, 500 mm 長の電線付	12.5 mm **734-328** 100 (4 x 25)	マーカストリップ, ホワイト, 無地 , リール式
Ø2 mm	25 mm **734-329** 100 (4 x 25)	11 mm 幅
レッド **210-136** 50 (5 x 10)	35 mm **734-326** 100 (4 x 25)	25m **709-196JW/25** 1

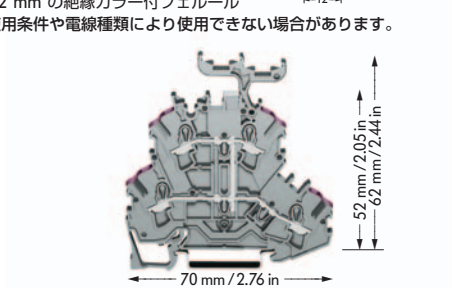
TOPJOB®S
ダブルデッキ端子台 2.5 (4) mm², 2002シリーズ

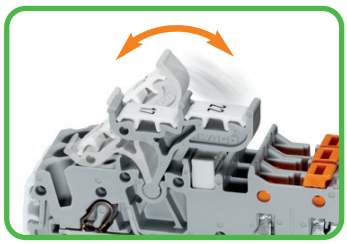
0.25 – 2.5 (4) mm²❶ | AWG 22 – 12
500 V/6 kV/3
24 A
端子厚（ピッチ）5.2 mm
10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm
* UL

0.25 – 2.5 (4) mm²❶ | AWG 22 – 12
500 V/6 kV/3
24 A
端子厚（ピッチ）5.2 mm
10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm
* UL

❶ 適合電線: 0.25mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線；
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び
0.75 mm² – 2.5 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール
( )内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。



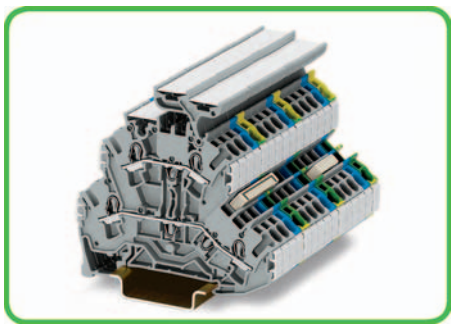




可倒式のマーキングアダプタはジャンパの着脱や結線作業時に位置を変える事ができます。

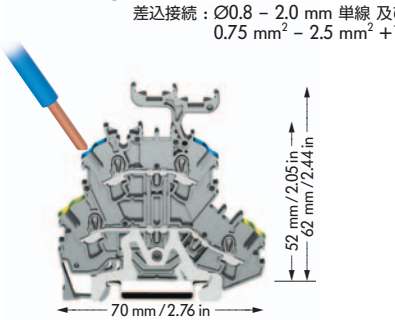
型番	型番	包装単位 個数
ダブルデッキ端子台, DIN35 レール用		
中継 /中継端子台,		
ハウジングカラー グレー , Nは電線口をブルーで表示		
マーキングアダプタ付	無	
L/L (上/下) **2002-2231**	**2002-2201**	50
L/N **2002-2232**	**2002-2202**	50
N/L **2002-2233**	**2002-2203**	50
ハウジングカラー ブルー		
N/N **2002-2234**❷	**2002-2204**❷	50
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい		
❷ Ex i の用途に適合		

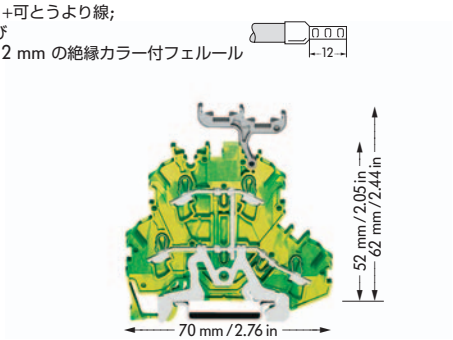
型番	型番	包装単位 個数
ダブルデッキ端子台, DIN35 レール用		
4線中継・分岐端子台, 内部コモニング,		
電線口をバイオレットで表示, ハウジングカラー グレー		
マーキングアダプタ付	無	
L **2002-2238**	**2002-2208**	50
ハウジングカラー ブルー		
N **2002-2239**❷	**2002-2209**❷	50
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい		
❷ Ex i の用途に適合		



組み合わせ例
この他にエンドプレート及びエンドストップ（43ページ参照）が必要になります。

❶ 適合電線：0.25 mm² – 4 mm² 単線 +可とうより線;
差込接続：Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び
0.75 mm² – 2.5 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール





型番	型番	包装単位 個数
ダブルデッキ端子台, DIN35 レール用		
中継 /アース線端子台,		
ハウジングカラー グレー , Nは電線口をブルーで表示		
マーキングアダプタ付	無	
N/PE **2002-2247**	**2002-2217**	50
L/PE **2002-2257**	**2002-2227**	50
(上/下)		
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい		

型番	型番	包装単位 個数
ダブルデッキ端子台, DIN35 レール用		
4線アース線端子台, 内部コモニング,		
ハウジングカラー グリーンイエロー		
マーキングアダプタ付	無	
PE **2002-2237**	**2002-2207**	50
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい		

型番	包装単位 個数

アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/Mini-WSB/マーカストリップ/WMB連続マーカ (38～41ページを参照)

エンドプレート, 0.8 mm 厚

オレンジ **2002-2292** 100 (4 x 25)
グレー **2002-2291** 100 (4 x 25)

ダブルマーキングアダプタ

可倒式
2002-121 50 (2 x 25)

プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,

5 端子用
イエロー **2002-115** 100 (4 x 25)

櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A

2 極用 **2002-402** 200 (8 x 25)
3 極用 **2002-403** 200 (8 x 25)
4 極用 **2002-404** 200 (8 x 25)
5 極用 **2002-405** 100 (4 x 25)
: :
10 極用 **2002-410** 100 (4 x 25)

櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A

1 - 3 **2002-433** 200 (8 x 25)
1 - 4 **2002-434** 200 (8 x 25)
1 - 5 **2002-435** 100 (4 x 25)
: :
1 - 10 **2002-440** 100 (4 x 25)

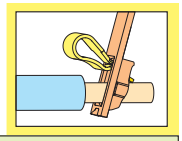
マーカストリップ

ホワイト, 無地
11 mm 幅
1 m **709-196JW** 1
リール式 25 m **709-196JW/25** 1

インシュレーションストップ
17 ページを参照

* 国際規格承認と対応規格については 49ページを参照。

TOPJOB®S
トリプルデッキ端子台 2.5 (4) mm², 2002シリーズ

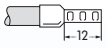


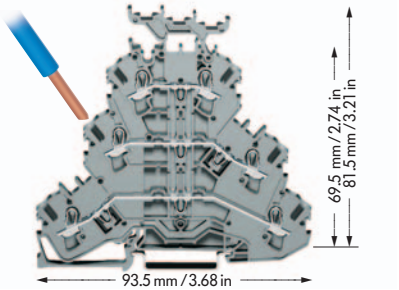
0.25 – 2.5 (4) mm² ❶	AWG 22 – 12
500 V/6 kV/3	
24 A	
端子厚（ピッチ）5.2 mm	
10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	
*	

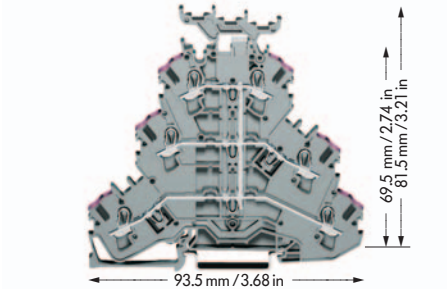
0.25 – 2.5 (4) mm² ❶	AWG 22 – 12
500 V/6 kV/3	
24 A	
端子厚（ピッチ）5.2 mm	
10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	
*	

0.25 – 2.5 (4) mm² ❶	AWG 22 – 12
500 V/6 kV/3	
24 A	
端子厚（ピッチ）5.2 mm	
10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	
*	

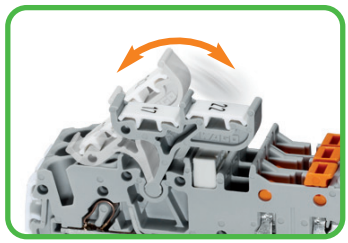
❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線;
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール







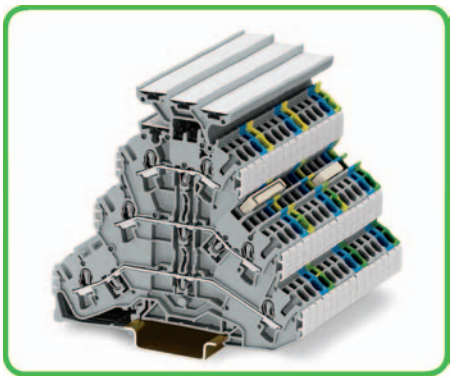
( )内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。



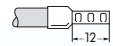
可倒式のマーキングアダプタはジャンパの着脱や結線作業時に位置を変える事ができます。

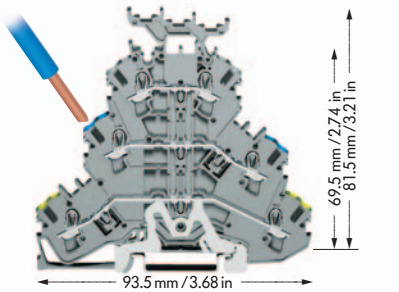
型番		型番		包装単位 個数
トリプルデッキ端子台, DIN35 レール用				
中継 /中継 /中継端子台,				
ハウジングカラー グレー , Nは電線口をブルーで表示				
マーキングアダプタ付		無		
L/L/L	**2002-3231**	**2002-3201**		50
N/L/L	**2002-3233**	**2002-3203**		50
ハウジングカラー ブルー				
N/N/N	**2002-3234** ❷	**2002-3204** ❷		50
(上/中/下)				
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい				
❷ Ex i の用途に適合				

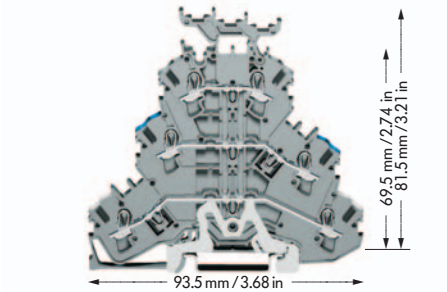
型番		型番		包装単位 個数
トリプルデッキ端子台, DIN35 レール用				
6線中継・分岐端子台, 内部コモニング,				
電線口をバイオレットで表示, ハウジングカラー グレー				
マーキングアダプタ付		無		
L	**2002-3238**	**2002-3208**		50
ハウジングカラー ブルー				
N	**2002-3239** ❷	**2002-3209** ❷		50
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい				
❷ Ex i の用途に適合				



❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線;
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール







型番		型番		包装単位 個数
トリプルデッキ端子台, DIN35 レール用				
中継 /中継 /アース線端子台,				
ハウジングカラー グレー , Nは電線口をブルーで表示				
マーキングアダプタ付		無		
L/N/PE	**2002-3247**	**2002-3217**		50
L/L/PE	**2002-3257**	**2002-3227**		50
(上/中/下)				
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい				

型番		型番		包装単位 個数
トリプルデッキ端子台, DIN35 レール用				
中継 /中継 /シールド線端子台,				
ハウジングカラー グレー				
マーキングアダプタ付		無		
L/N/シールド線	**2002-3248**	**2002-3218**		50
L/L/シールド線	**2002-3258**	**2002-3228**		50
(上/中/下)				
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい				

型番		型番		包装単位 個数
トリプルデッキ端子台, DIN35 レール用				
6線アース線端子台, 内部コモニング,				
ハウジングカラー グリーンイエロー				
マーキングアダプタ付		無		
PE	**2002-3237**	**2002-3207**		50
Ex e II の用途についてはお問い合わせ下さい				

アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/Mini-WSB/マーカストリップ/WMB連続マーカ (38～41ページを参照)

エンドプレート, 0.8 mm 厚

オレンジ	**2002-3292**	100 (4 x 25)	
グレー	**2002-3291**	100 (4 x 25)	

トリプルマーキングアダプタ

可倒式		
2002-131		50 (2 x 25)

プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,

5 端子用			
イエロー	**2002-115**	100 (4 x 25)	

櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A

2 極用	**2002-402**	200 (8 x 25)	
3 極用	**2002-403**	200 (8 x 25)	
4 極用	**2002-404**	200 (8 x 25)	
5 極用	**2002-405**	100 (4 x 25)	
:	:		
10 極用	**2002-410**	100 (4 x 25)	

櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A

1 - 3	**2002-433**	200 (8 x 25)	
1 - 4	**2002-434**	200 (8 x 25)	
1 - 5	**2002-435**	100 (4 x 25)	
:	:		
1 - 10	**2002-440**	100 (4 x 25)	

マーカストリップ

ホワイト, 無地			
11 mm 幅			
1 m	**709-196JW**		1
リール式	25 m	**709-196JW/25**	1

インシュレーションストップ

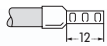
17 ページを参照

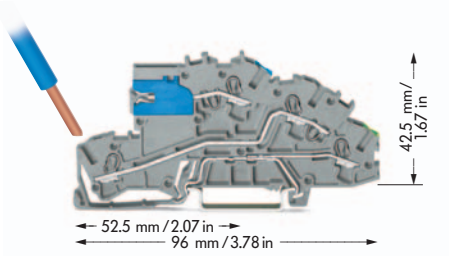
* 国際規格承認と対応規格については 49ページを参照。

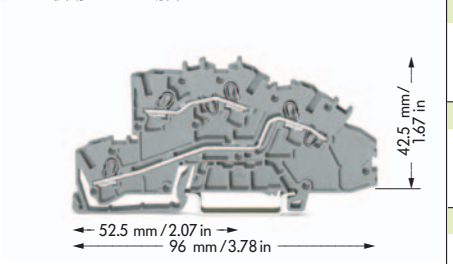
TOPJOB®S
電気設備用マルチレベル端子台 4 mm²
2003シリーズ

0.25 – 2.5 (4) mm²❶ AWG 22 – 12 250 V/4 kV❷/3 400 V/6 kV❸/3 32 A 端子厚（ピッチ）5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	0.25 – 2.5 (4) mm²❶ AWG 22 – 12 400 V/6 kV/3 32 A 端子厚（ピッチ）5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	電気設備用マルチレベル端子台 2003シリーズ及び 中性線断路端子台 2002/2006/2016シリーズ用アクセサリ

❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線;
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。

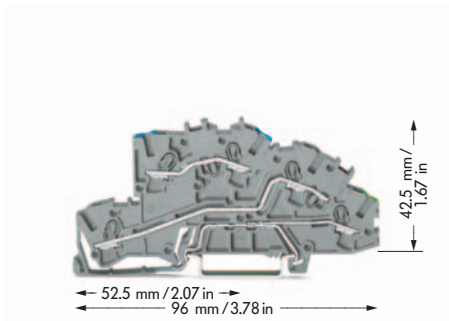




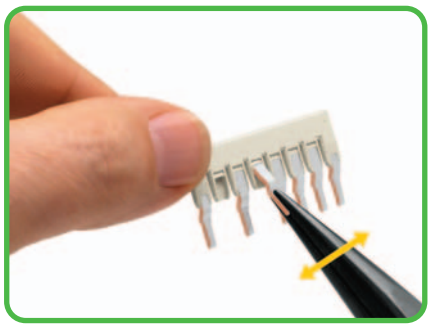


型 番		包装単位 個 数
電気設備用マルチレベル端子台, グレー		
中性線断路スライドリンク付（NT）		
NT/L/PE	**2003-7641**	50
(上/中/下)		
❷ 対地電圧 ❸ 極間電圧		

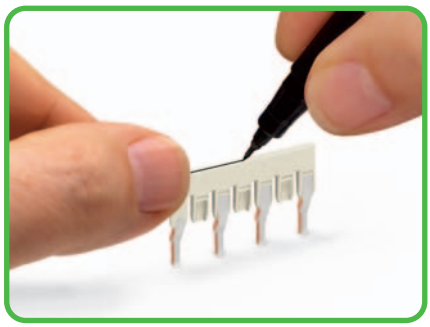
型 番		包装単位 個 数
電気設備用マルチレベル端子台, グレー		
Nは電線口をブルーで表示		
L/L	**2003-7642**	50
N/L	**2003-7649**	50
(上/下)		



型 番		包装単位 個 数
電気設備用マルチレベル端子台, グレー		
Nは電線口をブルーで表示		
N/L/PE	**2003-7646**	50
L/L/PE	**2003-7645**	50
(上/中/下)		

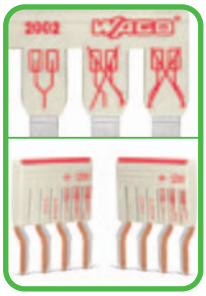


スタガードジャンパ 7 極
不必要な極をペンチで左右にねじって折り取ります。



スタガードジャンパ 1 – 3 – 5 – 7
ジャンパ上部にマーキングすることができます。

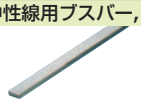
2つのスタガードジャンパ 1 – 3 – 5 – 7
互い違いに合わせジャンパスロットに挿入します。



スタガードジャンパ
取付け方向が側面に印字されています。

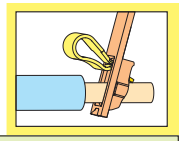
スタガードジャンパを使用したコモニング

ジャンパの足はペンチで折り取ることができます。折り取った部分は端子台に取り付けた際も必要な空間、沿面距離を満たします。
スタガードジャンパは互い違いにコモニングをしたい場合など、使用用途に合わせて使用できます。足を折る時は、組み合わせるジャンパ同士の足の位置が重ならない様に注意して下さい。
取り付け時は曲がりが内向き同士になる様にし、止まり位置までしっかりと差し込んで下さい。

型 番	包装単位 個 数
エンドプレート, 1 mm 厚	
オレンジ **2003-7692**	100 (4 x 25)
ブスバーキャリア , DIN 35 レール用	
(エンドストップとしては使用不可)	
1.5 mm 厚	
ブルー **2009-304**	100 (4 x 25)
ブスバーキャリア , 取外し可能の絶縁プレート・	
エンドブストップとして使用可能	
DIN 35 用; 7.5 mm 厚	
ブルー **2009-305**	25
中性線用ブスバー, 錫メッキ	
 銅 10 x 3 mm, I_N 140 A	
1 m 長	
210-133	1
中性線用ブスバーカバー	
透明	
1 m 長	
777-303	1
中性線断路端子台, I_N 76 A, 16 mm², ブルー	
12 mm 幅	
2016-7114	25
アース端子台, I_N 76 A, 16 mm², グリーンイエロー	
12 mm 幅	
2016-1207	20
電線接続用ターミナル, ブルーカバー付,	
ブスバー用	
2.5 mm² – 16 mm²	
210-281	100 (2 x 50)
電線接続用ターミナル, 絶縁なし	
ブスバー用	
2.5 mm² – 35 mm²	
209-105	50 (2 x 25)
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A	
2 極用 **2002-402**	200 (8 x 25)
3 極用 **2002-403**	200 (8 x 25)
4 極用 **2002-404**	200 (8 x 25)
5 極用 **2002-405**	100 (4 x 25)
: :	
10 極用 **2002-410**	100 (4 x 25)
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A	
1 - 3 **2002-433**	200 (8 x 25)
1 - 4 **2002-434**	200 (8 x 25)
1 - 5 **2002-435**	100 (4 x 25)
: :	
1 - 10 **2002-440**	100 (4 x 25)
スタガードジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A	
2 極用 **2002-472**	100 (4 x 25)
3 極用 **2002-473**	100 (4 x 25)
4 極用 **2002-474**	100 (4 x 25)
5 極用 **2002-475**	50 (2 x 25)
: :	
12 極用 **2002-482**	50 (2 x 25)
テストプラグ, Ø2 mm レッド **210-136**	50 (5 x 10)
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用	
2009-174	100 (4 x 25)
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²	
2009-182	100 (4 x 25)

TOPJOB®S
電気設備用マルチレベル端子台 6 mm²
2005シリーズ

2007年
発売予定

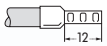


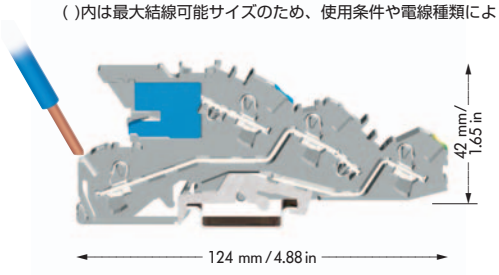
0.5 – 4 (6) mm²❶　AWG 20 – 10
250 V/4 kV❷/3　400 V/6 kV❸/3
36 A
端子厚（ピッチ） 6.2 mm
11 – 13 mm / 最大被覆外径Ø5.7mm

0.5 – 4 (6) mm²❶　AWG 20 – 10
400 V/6 kV/3
36 A
端子厚（ピッチ） 6.2 mm
11 – 13 mm / 最大被覆外径Ø5.7mm

電気設備用マルチレベル端子台 2005シリーズ及び
中性線断路端子台 2002/2006/2016シリーズ用アクセサリ

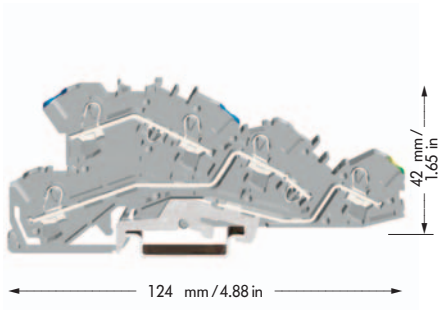
❶ 適合電線: 0.5 mm² – 6 mm² 単線 及び 可とうより線;
差込接続: Ø1.2 – 2.6 mm 単線 及び 0.75 mm² – 4mm² +12 mm の絶縁カラー付フェルール
( )内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。



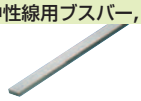


型番		包装単位 個数
電気設備用マルチレベル端子台, グレー		
中性線断路スライドリンク付（NT）		
NT/L/PE	**2005-7641**	50
(上/中/下)		
❷ 対地電圧 ❸ 極間電圧		

型番		包装単位 個数
電気設備用マルチレベル端子台, グレー		
Nは電線口をブルーで表示		
L/L	**2005-7642**	50
N/L	**2005-7649**	50
(上/下)		

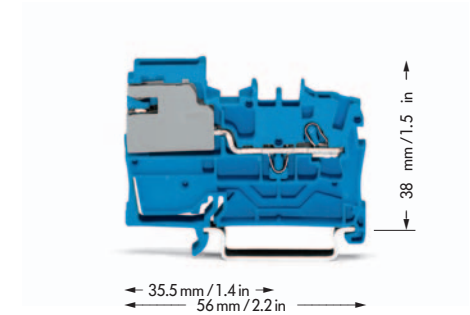


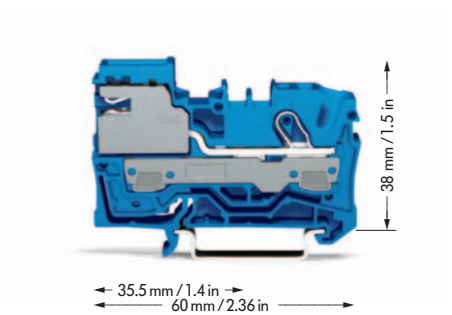
型番		包装単位 個数
電気設備用マルチレベル端子台, グレー		
Nは電線口をブルーで表示		
N/L/PE	**2005-7646**	50
L/L/PE	**2005-7645**	50
(上/中/下)		

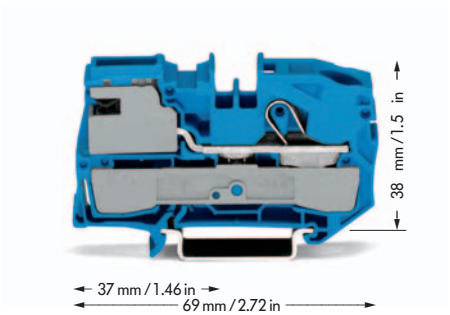
型番		包装単位 個数
エンドプレート, 1 mm 厚		
オレンジ	**2005-7692**	100 (4 x 25)
ブスバーキャリア , DIN 35 レール用		
(エンドストップとしては使用不可)		
1.5 mm 厚		
ブルー	**2009-304**	100 (4 x 25)
ブスバーキャリア , 取外し可能の絶縁プレート		
エンドブストップとして使用可能		
DIN 35 用; 7.5 mm 厚		
ブルー	**2009-305**	25
中性線用ブスバー, 錫メッキ		
 銅 10 x 3 mm, I_N 140 A		
1 m 長		
	210-133	1
中性線用ブスバーカバー		
透明		
1 m 長		
	777-303	1
中性線断路端子台, I_N 76 A, 16 mm², ブルー		
12 mm 幅		
	2016-7114	25
アース端子台, I_N 76 A, 16 mm², グリーンイエロー		
12 mm 幅		
	2016-1207	20
電線接続用ターミナル, ブルーカバー付,		
ブスバー用		
2.5 mm² – 16 mm²		
	210-281	100 (2 x 50)
電線接続用ターミナル, 絶縁なし		
ブスバー用		
2.5 mm² – 35 mm²		
	209-105	50 (2 x 25)
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 32 A		
2 極用	**2004-402**	100 (4 x 25)
3 極用	**2004-403**	100 (4 x 25)
4 極用	**2004-404**	100 (4 x 25)
5 極用	**2004-405**	50 (2 x 25)
:	:	
10 極用	**2004-410**	50 (2 x 25)
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 32 A		
1 - 3	**2004-433**	100 (4 x 25)
1 - 4	**2004-434**	100 (4 x 25)
1 - 5	**2004-435**	50 (2 x 25)
:	:	
1 - 10	**2004-440**	50 (2 x 25)
テストプラグ , Ø 2 mm レッド		
	210-136	50 (5 x 10)
テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø 4 mm 用		
	2009-174	100 (4 x 25)
テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²		
	2009-182	100 (4 x 25)

TOPJOB®S
中性線断路端子台及び等電位化断路端子台
2002, 2006, 2016 シリーズ

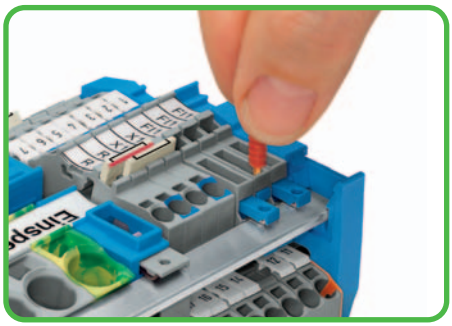
0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ 250 V/4 kV/3 32 A	AWG 22 – 12	0.5 – 6 (10) mm² ❶ 250 V/4 kV/3 51 A	AWG 20 – 8	0.5 – 16 (25 „f“) mm² ❶ 250 V/4 kV/3 76 A	AWG 20 – 4
端子厚（ピッチ）5.2 mm		端子厚（ピッチ）7.5 mm		端子厚（ピッチ）12 mm	
10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm		13 – 15 mm / 最大被覆外径 Ø7.0mm		18 – 20 mm / 最大被覆外径 Ø10.0mm	
				f=可とうより線	



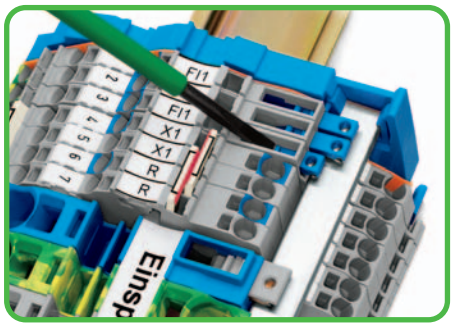




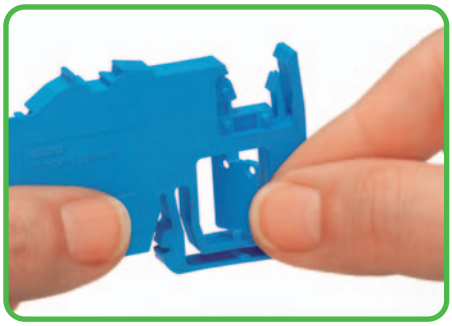
型　番	包装単位 個　数	型　番	包装単位 個　数	型　番	包装単位 個　数
1線中性線断路端子台		**1 線中性線断路端子台**		**1線中性線断路端子台**	
ブルー **2002-7114** ❷	50	ブルー **2006-7114** ❷	50	ブルー **2016-7114** ❷	25
1線等電位化断路端子台		**1線等電位化断路端子台**		**1線等電位化断路端子台**	
グレー **2002-7111** ❸	50	グレー **2006-7111** ❸	50	グレー **2016-7111** ❸	50
エンドプレート, 0.8 mm 厚		**エンドプレート,** 1 mm 厚		**エンドプレート,** 1 mm 厚	
オレンジ **2002-7192**	100 (4 x 25)	オレンジ **2006-7192**	100 (4 x 25)	オレンジ **2016-7192**	100 (4 x 25)
組み合わせる中継・分岐端子台及びアース線端子台は 17 ページ参照		組み合わせる中継・分岐端子台及びアース線端子台は 19 ページ参照		組み合わせる中継・分岐端子台及びアース線端子台は 21 ページ参照	



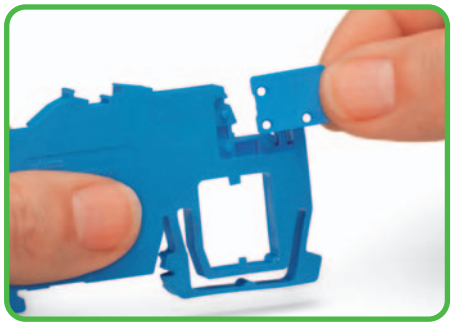
テストプラグ (Ø2 mm)によるテスト



中性線断路スライドリンクはドライバで操作します。



ブスバー端用絶縁プレート
ブスバー キャリアから絶縁プレートを折り取り・・・



・・・ブスバー位置へ取付けます。
プレートを取付けたブスバーキャリアをブスバーの終端部に取付ける事で接触防止ができます。

❶ 適合電線は中継・分岐端子台の各シリーズを参照

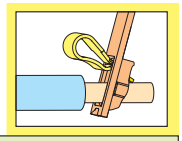
❷ VDE（ドイツ）による規定
火災の危険のある工場や、例えば集会所、デパート、病院、学校、劇場、ホテルなどの公共の建物内の電力プラントの建設及び運転には、VDE 0100やVDE 0108-1 の規定が適用されます。
火災の危険のある工場では、VDE 0100-482 に留意しなければなりません。
いずれのVDE-規定でも、いかなる回線においても中性線を切り離さずに絶縁試験を行う事ができなければならない、と定められています。
ワゴの中性線断路端子台は、この要求事項を満たしています。

❸ VDE 0107「医療に使用される室内の電気設備の設置と試験」によると、電位補正ケーブルは、電位補正バスへ導かなければなりません。この電位補正バスおよび保護導線バスは、共同のハウジング内に配置しなければならず、また解除できるように最低16 mm² の銅線により互いに接続しなければなりません。

さらに電位補正バスにおける全電位補正ケーブルは一目瞭然で、個々に解除することができ、常に手が届くように接続されており、また消えないようにはっきりと機能上の割り当てに従いマーキングされていなければなりません。

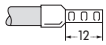
ワゴ等電位化断路端子台は、上記の要求事項を満たしています。

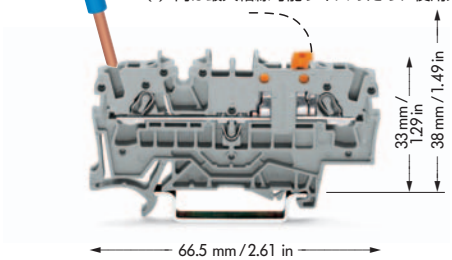
TOPJOB®S
試験・測定用ナイフスイッチ型断路端子台 及び 中継・分岐端子台, 2002シリーズ

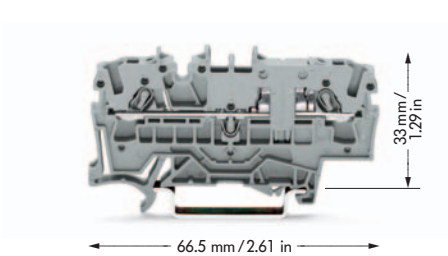


0.25 – 2.5 (4) mm²❶ | AWG 22 – 12 **400 V/6 kV/3** **16 A** 端子厚（ピッチ） **5.2 mm** **10 – 12 mm** / 最大被覆外径 **Ø4.8mm**	**0.25 – 2.5 (4) mm²❶ | AWG 22 – 12** **400 V/6 kV/3** **16 A** 端子厚（ピッチ） **5.2 mm** **10 – 12 mm** / 最大被覆外径 **Ø4.8mm**

❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線 ;
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm²+12 mm の絶縁カラー付フェルール
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。







2007年発売予定

型番	包装単位 個数	型番	包装単位 個数	
2線試験/測定用ナイフスイッチ型断路端子台		**2線中継・分岐端子台,**		
		外形は断路端子台と同じです		
グレー	**2002-1671**	グレー	**2002-1601**	
ブルー	**2002-1674**	ブルー	**2002-1604**	
オレンジ	**2002-1672**	オレンジ	**2002-1602**	

アクセサリ

エンドプレート, 1 mm 厚

オレンジ	**2002-1692**	100 (4 x 25)	
グレー	**2002-1691**	100 (4 x 25)	

エンドプレート, 1 mm 厚

オレンジ	**2002-1692**	100 (4 x 25)	
グレー	**2002-1691**	100 (4 x 25)	

アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/ マーカストリップ/WMB連続マーカ (38~41ページを参照)

インシュレーションストップ, 5 個1連 200 連

ライトグレー	**2002-171**	0.25-0.5 mm²	
ダークグレー	**2002-172**	0.75-1 mm²	

プロテクティブワーニングマーカ, 高電圧記号付,

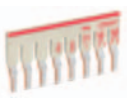
5 端子用

イエロー	**2002-115**	100 (4 x 25)	

櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A

2 極用	**2002-402**	200 (8 x 25)	
3 極用	**2002-403**	200 (8 x 25)	
4 極用	**2002-404**	200 (8 x 25)	
5 極用	**2002-405**	100 (4 x 25)	
:	:		
10 極用	**2002-410**	100 (4 x 25)	

スタガードジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A



2 極用	**2002-472**	100 (4 x 25)	
3 極用	**2002-473**	100 (4 x 25)	
4 極用	**2002-474**	100 (4 x 25)	
5 極用	**2002-475**	50 (2 x 25)	
:	:		
12 極用	**2002-482**	50 (2 x 25)	

櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A

1 - 3	**2002-433**	200 (8 x 25)	
1 - 4	**2002-434**	200 (8 x 25)	
1 - 5	**2002-435**	100 (4 x 25)	
:	:		
1 - 10	**2002-440**	100 (4 x 25)	

テストプラグアダプタ, テストプラグ Ø4 mm 用

	2009-174	100 (4 x 25)	

テストタップ, 最大適合電線 2.5 mm²

	2009-182	100 (4 x 25)	

TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,

ジャンパスロットに取付けて使用

1 極用	**2002-511**	100 (4 x 25)	

(写真は組み合わせ例)

スペーサモジュール, 組立式 **2002-549** 100 (4 x 25)

24 及び25 ページ参照

ダブルマーキングアダプタ

可倒式

	2002-121	50 (2 x 25)	

テストプラグ, 500 mm長の電線付

Ø2 mm

レッド	**210-136**	50 (5 x 10)	

マーカストリップ, ホワイト, 無地

中央マーカスロット用

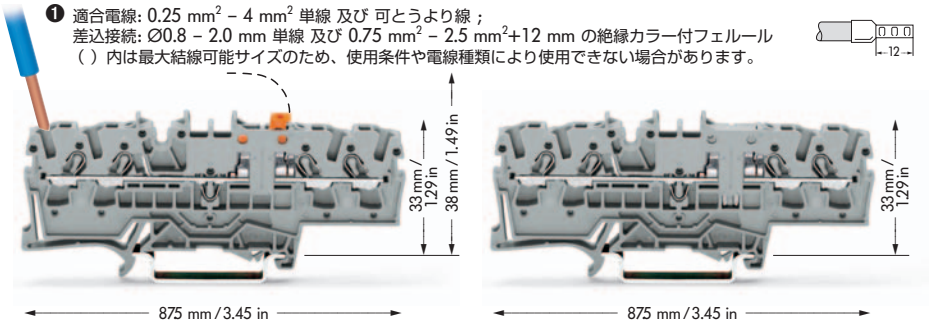
11 mm 幅

1 m	**709-196JW**	1	
リール式 25 m	**709-196JW/25**	1	

TOPJOB®S
試験・測定用ナイフスイッチ型断路端子台 及び 中継・分岐端子台, 2002シリーズ

0.25 – 2.5 (4) mm²❶ | **AWG 22 – 12** **400 V/6 kV/3** **16 A** 端子厚（ピッチ） **5.2 mm** **10 – 12 mm** / 最大被覆外径**Ø4.8mm**	**0.25 – 2.5 (4) mm²❶** | **AWG 22 – 12** **400 V/6 kV/3** **16 A** 端子厚（ピッチ） **5.2 mm** **10 – 12 mm** / 最大被覆外径**Ø4.8mm**	

❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線；
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm²+12 mm の絶縁カラー付フェルール
（ ）内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。



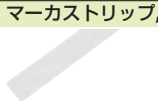
2007年 発売予定

型番	包装単位 個数	型番	包装単位 個数	
4線試験/測定用ナイフスイッチ型断路端子台		**4線中継・分岐端子台,**		
		外形は断路端子台と同じです		
グレー **2002-1871**		グレー **2002-1801**		
ブルー **2002-1874**		ブルー **2002-1804**		
オレンジ **2002-1872**		オレンジ **2002-1802**		

アクセサリ

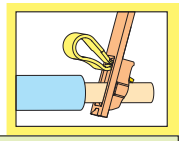
エンドプレート, 1 mm 厚	**エンドプレート,** 1 mm 厚	
オレンジ **2002-1892** 100 (4 x 25) グレー **2002-1891** 100 (4 x 25)	オレンジ **2002-1892** 100 (4 x 25) グレー **2002-1891** 100 (4 x 25)	

アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ/WMB連続マーカ (38~41ページを参照)

インシュレーションストップ, 5 個1連　200 連	**プロテクティブワーニングマーカ,** 高電圧記号付,	
ライトグレー **2002-171** 0.25-0.5 mm² ダークグレー **2002-172** 0.75-1 mm²	5 端子用 イエロー **2002-115** 100 (4 x 25)	
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A	**スタガードジャンパ,** ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A	
2 極用 **2002-402** 200 (8 x 25) 3 極用 **2002-403** 200 (8 x 25) 4 極用 **2002-404** 200 (8 x 25) 5 極用 **2002-405** 100 (4 x 25) :　: 10 極用 **2002-410** 100 (4 x 25)	2 極用 **2002-472** 100 (4 x 25) 3 極用 **2002-473** 100 (4 x 25) 4 極用 **2002-474** 100 (4 x 25) 5 極用 **2002-475** 50 (2 x 25) :　: 12 極用 **2002-482** 50 (2 x 25)	
櫛形飛越ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A	**テストプラグアダプタ,** テストプラグ Ø4 mm 用	
1 - 3 **2002-433** 200 (8 x 25) 1 - 4 **2002-434** 200 (8 x 25) 1 - 5 **2002-435** 100 (4 x 25) :　: 1 - 10 **2002-440** 100 (4 x 25)	**2009-174** 100 (4 x 25) **テストタップ,** 最大適合電線 2.5 mm² **2009-182** 100 (4 x 25)	
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,	**ダブルマーキングアダプタ**	
ジャンパスロットに取付けて使用 1 極用 **2002-511** 100 (4 x 25) （写真は組み合わせ例）	可倒式 **2002-121** 50 (2 x 25)	
スペーサモジュール, 組立式 **2002-549** 100 (4 x 25) 24 及び25 ページ参照		
テストプラグ, 500 mm 長の電線付	**マーカストリップ,** ホワイト, 無地	
Ø2 mm レッド **210-136** 50 (5 x 10)	 中央マーカスロット用 11 mm 幅 1 m **709-196JW** 1 リール式 25 m **709-196JW/25** 1	

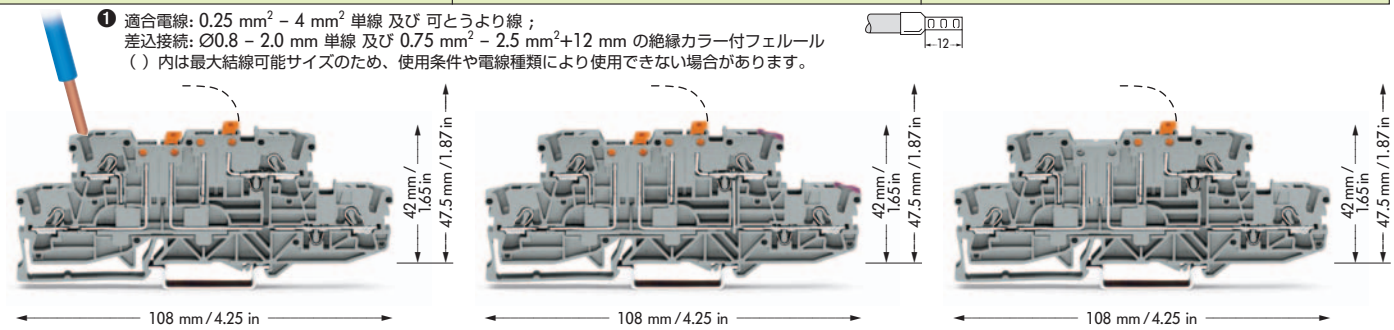
TOPJOB®S
試験・測定用ナイフスイッチ型ダブルデッキダブル断路端子台, 2002シリーズ

2007年 発売予定



0.25 – 2.5 (4) mm²❶ 400 V/6 kV/3 16 A	AWG 22 – 12	
端子厚（ピッチ） 5.2 mm		
10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm		

❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線；
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm²+12 mm の絶縁カラー付フェルール
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。



型 番	包装単位 個 数	型 番	包装単位 個 数	型 番	包装単位 個 数
4線ダブルデッキダブル断路端子台		**4線ダブルデッキダブル断路端子台,**		**4線ダブルデッキ断路端子台,**	
Nは電線口をブルーで表示		右側の上段・下段は内部コモニング済		外形は4線ダブルデッキダブル断路端子台と同じ	
上段・下段は別々		右側の電線口をバイオレットで表示		上段のみ断路、下段は中継	
グレー **2002-2951**		グレー **2002-2958**		Nは電線口をブルーで表示	
ブルー **2002-2954**		ブルー **2002-2959**		グレー **2002-2971**	
グレー N/L **2002-2952**				ブルー **2002-2974**	
(上/下)				グレー N/L **2002-2972**	
				(上/下)	

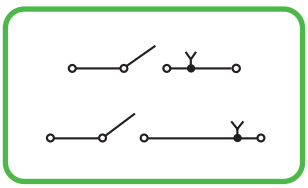
アクセサリ

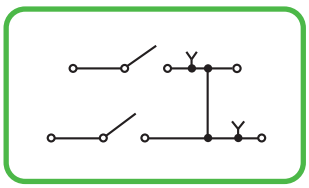
エンドプレート, 1 mm 厚		**エンドプレート,** 1 mm 厚		**エンドプレート,** 1 mm 厚	
	オレンジ **2002-2992** 100 (4 x 25) グレー **2002-2991** 100 (4 x 25)		オレンジ **2002-2992** 100 (4 x 25) グレー **2002-2991** 100 (4 x 25)		オレンジ **2002-2992** 100 (4 x 25) グレー **2002-2991** 100 (4 x 25)

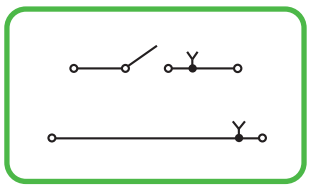
アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ/WMB連続マーカ (38～41ページを参照)

インシュレーションストップ, 5 個1連 200 連		**プロテクティブワーニングマーカ,** 高電圧記号付,		**テストプラグ,** 500 mm 長の電線付	
	ライトグレー **2002-171** 0.25-0.5 mm² ダークグレー **2002-172** 0.75-1 mm²		5 端子用 イエロー **2002-115** 100 (4 x 25)		Ø2 mm レッド **210-136** 50 (5 x 10)
櫛形ジャンパ, ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A		**櫛形飛越ジャンパ,** ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A		**スタガードジャンパ,** ライトグレー, 絶縁, I_N 25 A	
	2 極用 **2002-402** 200 (8 x 25) 3 極用 **2002-403** 200 (8 x 25) 4 極用 **2002-404** 200 (8 x 25) 5 極用 **2002-405** 100 (4 x 25) :　: 10 極用 **2002-410** 100 (4 x 25)		1 - 3 **2002-433** 200 (8 x 25) 1 - 4 **2002-434** 200 (8 x 25) 1 - 5 **2002-435** 100 (4 x 25) :　: 1 - 10 **2002-440** 100 (4 x 25)		2 極用 **2002-472** 100 (4 x 25) 3 極用 **2002-473** 100 (4 x 25) 4 極用 **2002-474** 100 (4 x 25) 5 極用 **2002-475** 50 (2 x 25) :　: 12 極用 **2002-482** 50 (2 x 25)
TOPJOB®S 差込コネクタモジュール, 組立式 ,		**テストプラグアダプタ,** テストプラグ Ø4 mm 用		**マーカストリップ,** ホワイト, 無地	
	ジャンパスロットに取付けて使用 1 極用 **2002-511** 100 (4 x 25) (写真は組み合わせ例)		**2009-174** 100 (4 x 25)		中央マーカスロット用 11 mm 幅 1 m **709-196JW** 1 リール式 25 m **709-196JW/25** 1
スペーサモジュール, 組立式 **2002-549** 100 (4 x 25) 24 及び25 ページ参照		**テストタップ,** 最大適合電線 2.5 mm²			
		2009-182 100 (4 x 25)			

内部回路（ ⋎ =ジャンパスロット）

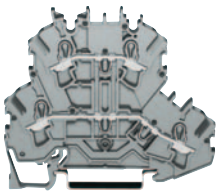






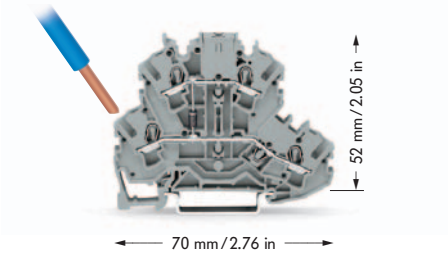
TOPJOB®S
ダブルデッキダイオード端子台 / ダブルデッキLED端子台 2.5 (4) mm²
2002シリーズ

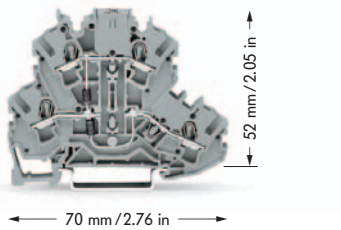
	0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 U_N 250 V; U_{RM} 1000 V 1 N 4007 – 0.5 A 連続電流 端子厚（ピッチ） 5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 U_N 250 V; U_{RM} 1000 V 1 N 4007 – 0.5 A 連続電流 端子厚（ピッチ） 5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm

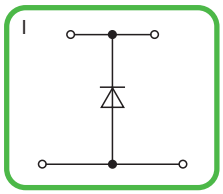


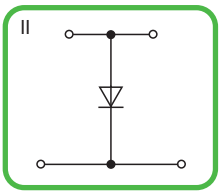
同じ形状の中継・分岐端子台は26ページを参照

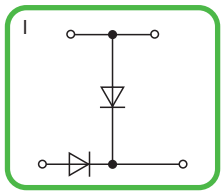
❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線 ;
差込接続: Ø 0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm²+12 mm の絶縁カラー付フェルール
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。

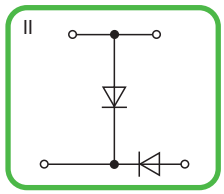












製品説明	型 番		包装単位 個 数	型 番		包装単位 個 数
ダブルデッキダイオード端子台,	ダブルデッキダイオード端子台			ダブルデッキダイオード端子台		
及び	ダイオード 1 N 4007 1個付			ダイオード 1 N 4007 2個付		
ダブルデッキLED端子台, DIN35レール用	回路 I, グレー	2002-2211/1000-0410	50	回路 I, グレー	2002-2214/1000-0492	50
	回路 II, グレー	2002-2211/1000-0411	50	回路 II, グレー	2002-2214/1000-0491	50

アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/マーカストリップ/WMB連続マーカ (38~41ページを参照)

	エンドプレート	0.8 mm 厚			0.8 mm 厚		
		オレンジ	2002-2292	100 (4 x 25)	オレンジ	2002-2292	100 (4 x 25)
		グレー	2002-2291	100 (4 x 25)	グレー	2002-2291	100 (4 x 25)
	櫛形ジャンパ	2 極用	2002-402	200 (8 x 25)	2 極用	2002-402	200 (8 x 25)
	ライトグレー, 絶縁 ,	3 極用	2002-403	200 (8 x 25)	3 極用	2002-403	200 (8 x 25)
	I_N 25 A	4 極用	2002-404	200 (8 x 25)	4 極用	2002-404	200 (8 x 25)
		5 極用	2002-405	100 (4 x 25)	5 極用	2002-405	100 (4 x 25)
		:	:		:	:	
		10 極用	2002-410	100 (4 x 25)	10 極用	2002-410	100 (4 x 25)
	櫛形飛越ジャンパ						
	ライトグレー, 絶縁 ,	1 - 3	2002-433	200 (8 x 25)	1 - 3	2002-433	200 (8 x 25)
	I_N 25 A	1 - 4	2002-434	200 (8 x 25)	1 - 4	2002-434	200 (8 x 25)
		1 - 5	2002-435	100 (4 x 25)	1 - 5	2002-435	100 (4 x 25)
		:	:		:	:	
		1 - 10	2002-440	100 (4 x 25)	1 - 10	2002-440	100 (4 x 25)
	ダブルマーキングアダプタ						
	可倒式		2002-121	50 (2 x 25)		2002-121	50 (2 x 25)
		マーカについては38~39ページ参照					

回路例

図1 リカバリダイオード
ソレノイドバルブ、モータドライブ、コンタクタ等の誘導負荷駆動回路に並列に入れてサージ電圧を吸収します。1N4007ダイオードの場合0.5A以下のコイル駆動電流に使えます。制御盤、操作盤等でサージ吸収回路をコンパクトに実現できます。

図2-1,2-2 ランプ試験回路
操作盤上のDCランプテスト用に使われます。信号ラインと切り離して複数のランプの不具合を一度に確認できます。図2-2回路例では信号の極性によりアノード共通、またはカソード共通を選択できます。

図3 エラー表示用回路
一括エラー表示用です。工場内の様々な場所からのエラーを一箇所で確認することができます。

図4 電圧表示用回路
ある負荷に電圧がきているかどうかをLEDの表示によって確認します。負荷に表示器が無い場合に利用されます。

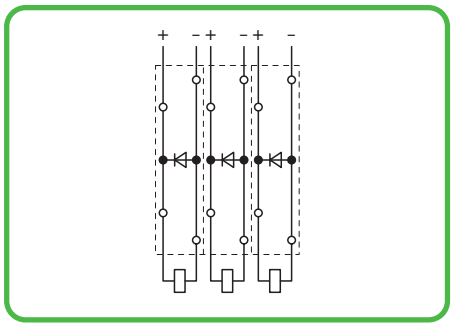


図1 リカバリダイオードとして使用

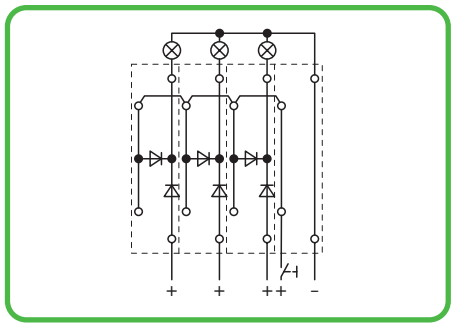
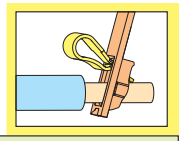
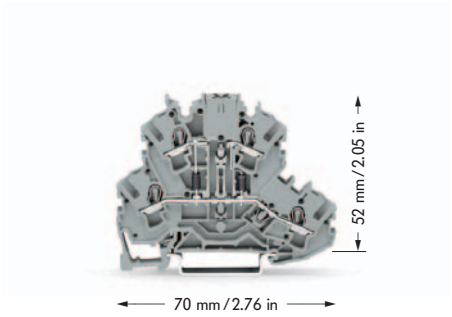


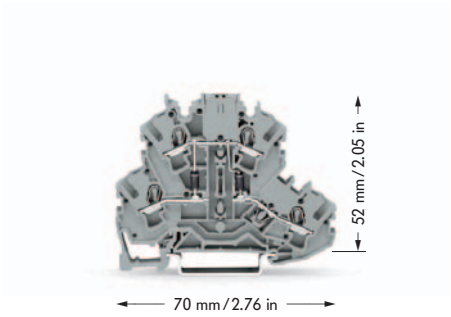
図2-1 ランプ試験回路として使用

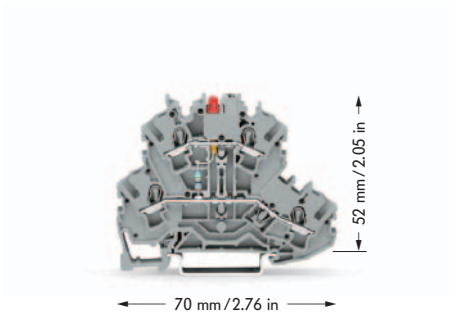
2007年
発売予定

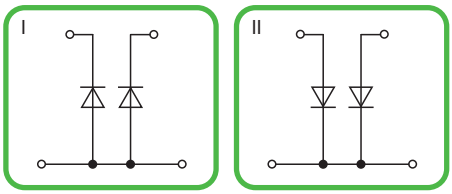


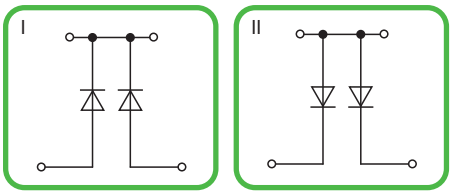
0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 U_N 250 V; U_{RM} 1000 V 1 N 4007 – 0.5 A 連続電流 端子厚（ピッチ） 5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 U_N 250 V; U_{RM} 1000 V 1 N 4007 – 0.5 A 連続電流 端子厚（ピッチ） 5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm	0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 DC 24 V 最大 I_F 25 mA 端子厚（ピッチ） 5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径 Ø4.8mm

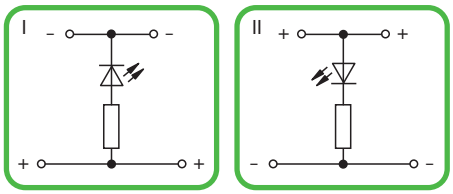












型番		包装単位 個数	型番		包装単位 個数	型番		包装単位 個数
ダブルデッキダイオード端子台			ダブルデッキダイオード端子台			ダブルデッキLED端子台		
ダイオード 1 N 4007 2個付			ダイオード 1 N 4007 2個付			LED レッド付, DC 24 V		
回路 I, グレー	2002-2213/1000-0487	50	回路 I, グレー	2002-2214/1000-0489	50	回路 I, グレー	2002-2221/1000-0434	50
回路 II, グレー	2002-2213/1000-0488	50	回路 II, グレー	2002-2214/1000-0490	50	回路 II, グレー	2002-2221/1000-0413	50

アクセサリ　適合マーキングシステム WMB/ マーカストリップ/WMB連続マーカ (38～41ページを参照)

0.8 mm 厚			0.8 mm 厚			0.8 mm 厚		
オレンジ	2002-2292	100 (4 x 25)	オレンジ	2002-2292	100 (4 x 25)	オレンジ	2002-2292	100 (4 x 25)
グレー	2002-2291	100 (4 x 25)	グレー	2002-2291	100 (4 x 25)	グレー	2002-2291	100 (4 x 25)
2 極用	2002-402	200 (8 x 25)	2 極用	2002-402	200 (8 x 25)	2 極用	2002-402	200 (8 x 25)
3 極用	2002-403	200 (8 x 25)	3 極用	2002-403	200 (8 x 25)	3 極用	2002-403	200 (8 x 25)
4 極用	2002-404	200 (8 x 25)	4 極用	2002-404	200 (8 x 25)	4 極用	2002-404	200 (8 x 25)
5 極用	2002-405	100 (4 x 25)	5 極用	2002-405	100 (4 x 25)	5 極用	2002-405	100 (4 x 25)
:	:		:	:		:	:	
10 極用	2002-410	100 (4 x 25)	10 極用	2002-410	100 (4 x 25)	10 極用	2002-410	100 (4 x 25)
1 - 3	2002-433	200 (8 x 25)	1 - 3	2002-433	200 (8 x 25)	1 - 3	2002-433	200 (8 x 25)
1 - 4	2002-434	200 (8 x 25)	1 - 4	2002-434	200 (8 x 25)	1 - 4	2002-434	200 (8 x 25)
1 - 5	2002-435	100 (4 x 25)	1 - 5	2002-435	100 (4 x 25)	1 - 5	2002-435	100 (4 x 25)
:	:		:	:		:	:	
1 - 10	2002-440	100 (4 x 25)	1 - 10	2002-440	100 (4 x 25)	1 - 10	2002-440	100 (4 x 25)
	2002-121	50 (2 x 25)		2002-121	50 (2 x 25)		2002-121	50 (2 x 25)

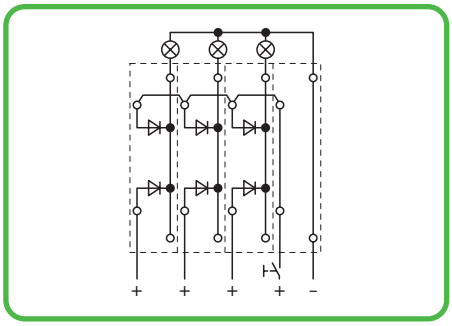


図2-2 ランプ試験回路として使用

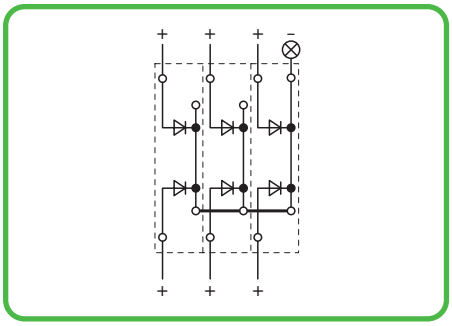


図3 エラー表示として使用

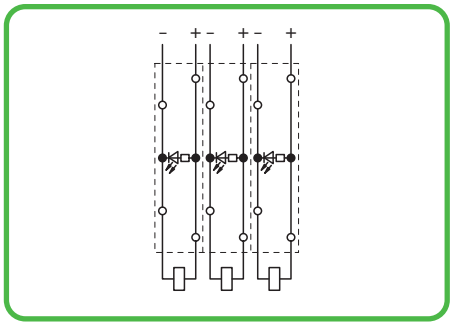
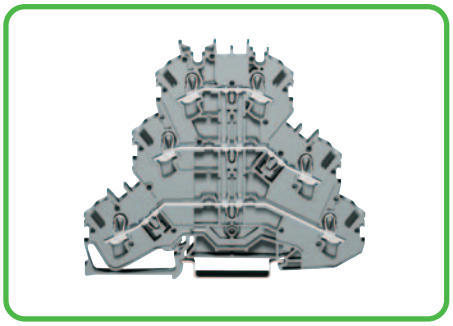


図4 電圧表示として使用

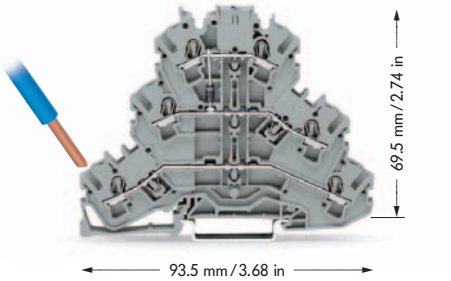
TOPJOB®S
トリプルデッキダイオード端子台 / トリプルデッキLED端子台 2.5 (4) mm²
2002シリーズ

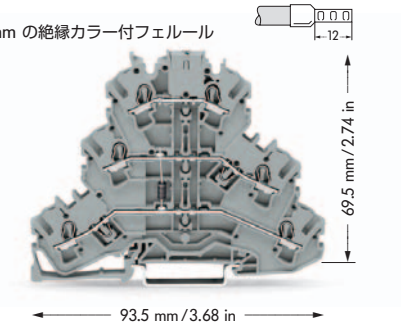
( ) 内は最大結線可能サイズのため、使用条件や電線種類により使用できない場合があります。	**0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12** **U_N 250 V; U_{RM} 1000 V** **1 N 4007 – 0.5 A 連続電流** **端子厚（ピッチ） 5.2 mm** **10 – 12 mm** / 最大被覆外径**Ø4.8mm**	**0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12** **U_N 250 V; U_{RM} 1000 V** **1 N 4007 – 0.5 A 連続電流** **端子厚（ピッチ） 5.2 mm** **10 – 12 mm** / 最大被覆外径**Ø4.8mm**

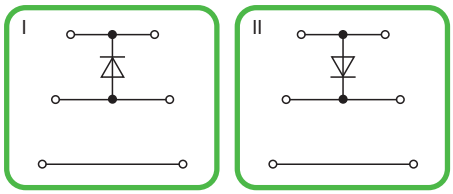


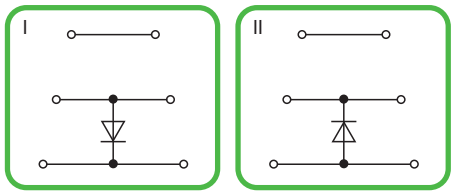
同じ形状の中継・分岐端子台は27ページを参照

❶ 適合電線: 0.25 mm² – 4 mm² 単線 及び 可とうより線;
差込接続: Ø0.8 – 2.0 mm 単線 及び 0.75 mm² – 2.5 mm²+12 mm の絶縁カラー付フェルール



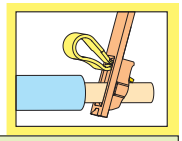




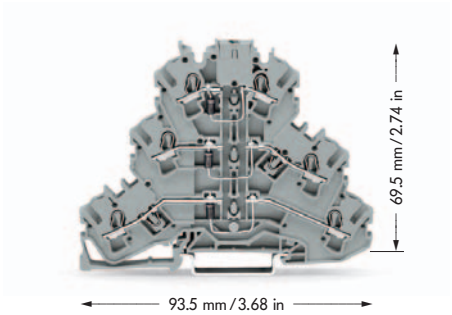


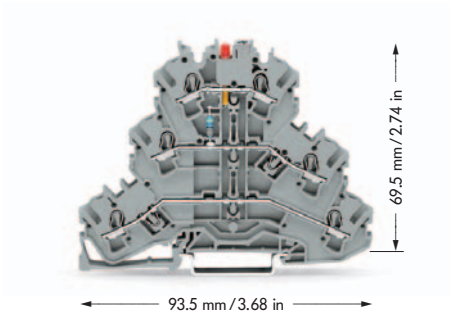
製品説明	型 番		包装単位 個 数	型 番		包装単位 個 数
トリプルデッキダイオード端子台,	**トリプルデッキダイオード端子台**			**トリプルデッキダイオード端子台**		
及び	ダイオード **1 N 4007** 1個付			ダイオード **1 N 4007** 1個付		
トリプルデッキLED 端子台, DIN 35レール用	回路 I, グレー	**2002-3211/1000-0410**	50	回路 I, グレー	**2002-3211/1000-0675**	50
	回路 II, グレー	**2002-3211/1000-0411**	50	回路 II, グレー	**2002-3211/1000-0676**	50
アクセサリ	**適合マーキングシステム WMB/WMB連続マーカ** (38~41 ページを参照)					
エンドプレート	0.8 mm 厚			0.8 mm 厚		
	オレンジ	**2002-3292**	100 (4 x 25)	オレンジ	**2002-3292**	100 (4 x 25)
	グレー	**2002-3291**	100 (4 x 25)	グレー	**2002-3291**	100 (4 x 25)
櫛形ジャンパ	2 極用	**2002-402**	200 (8 x 25)	2 極用	**2002-402**	200 (8 x 25)
ライトグレー, 絶縁 ,	3 極用	**2002-403**	200 (8 x 25)	3 極用	**2002-403**	200 (8 x 25)
I_N 25 A	4 極用	**2002-404**	200 (8 x 25)	4 極用	**2002-404**	200 (8 x 25)
	5 極用	**2002-405**	100 (4 x 25)	5 極用	**2002-405**	100 (4 x 25)
	:	:		:	:	
	10 極用	**2002-410**	100 (4 x 25)	10 極用	**2002-410**	100 (4 x 25)
櫛形飛越ジャンパ						
ライトグレー, 絶縁 ,	1 - 3	**2002-433**	200 (8 x 25)	1 - 3	**2002-433**	200 (8 x 25)
I_N 25 A	1 - 4	**2002-434**	200 (8 x 25)	1 - 4	**2002-434**	200 (8 x 25)
	1 - 5	**2002-435**	100 (4 x 25)	1 - 5	**2002-435**	100 (4 x 25)
	:	:		:	:	
	1 - 10	**2002-440**	100 (4 x 25)	1 - 10	**2002-440**	100 (4 x 25)
トリプルマーキングアダプタ						
可倒式		**2002-131**	50 (2 x 25)		**2002-131**	50 (2 x 25)
	マーカについては38~39ページ参照					

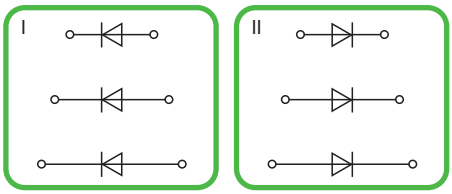
2007年
発売予定

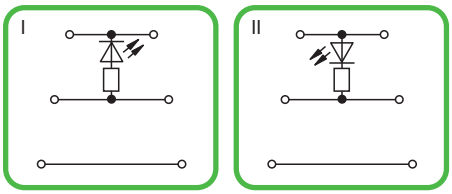


0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 U_N 250 V; U_{RM} 1000 V 1 N 4007 – 0.5 A 連続電流 端子厚（ピッチ） 5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径Ø4.8mm	0.25 – 2.5 (4) mm² ❶ | AWG 22 – 12 DC 24 V 最大 I_F 25 mA 端子厚（ピッチ） 5.2 mm 10 – 12 mm / 最大被覆外径Ø4.8mm	







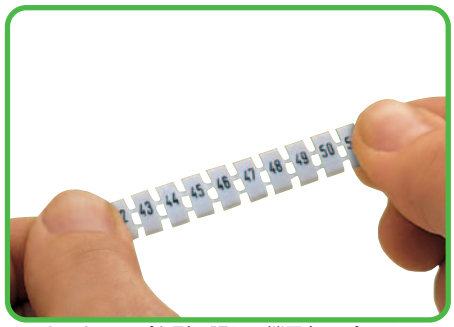


型番		包装単位 個数	型番		包装単位 個数	
トリプルデッキダイオード端子台			**トリプルデッキLED端子台**			
ダイオード **1 N 4007** 3個付			**LED** レッド付, DC 24 V			
回路 I, グレー	**2002-3212/1000-0673**	50	回路 I, グレー	**2002-3221/1000-0434**	50	
回路 II, グレー	**2002-3212/1000-0674**	50	回路 II, グレー	**2002-3221/1000-0413**	50	
アクセサリ			**適合マーキングシステム WMB/WMB連続マーカ** (38~41 ページを参照)			
0.8 mm 厚			0.8 mm 厚			
オレンジ	**2002-3292**	100 (4 x 25)	オレンジ	**2002-3292**	100 (4 x 25)	
グレー	**2002-3291**	100 (4 x 25)	グレー	**2002-3291**	100 (4 x 25)	
2 極用	**2002-402**	200 (8 x 25)	2 極用	**2002-402**	200 (8 x 25)	
3 極用	**2002-403**	200 (8 x 25)	3 極用	**2002-403**	200 (8 x 25)	
4 極用	**2002-404**	200 (8 x 25)	4 極用	**2002-404**	200 (8 x 25)	
5 極用	**2002-405**	100 (4 x 25)	5 極用	**2002-405**	100 (4 x 25)	
:	:		:	:		
10 極用	**2002-410**	100 (4 x 25)	10 極用	**2002-410**	100 (4 x 25)	
1 - 3	**2002-433**	200 (8 x 25)	1 - 3	**2002-433**	200 (8 x 25)	
1 - 4	**2002-434**	200 (8 x 25)	1 - 4	**2002-434**	200 (8 x 25)	
1 - 5	**2002-435**	100 (4 x 25)	1 - 5	**2002-435**	100 (4 x 25)	
:	:		:	:		
1 - 10	**2002-440**	100 (4 x 25)	1 - 10	**2002-440**	100 (4 x 25)	
	2002-131	50 (2 x 25)		**2002-131**	50 (2 x 25)	

WAGO WMB-マルチマーキングシステム
水平印字

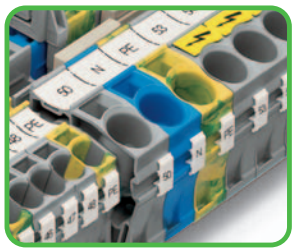
	水平取付用マーカ 各行毎連番 1枚100コマ(10行x10列) 端子台（ピッチ） **4 – 4.2 mm 及び 5 – 12 mm用**	

印字/カード	型　番	型　番	包装単位 個　数
	マーカ幅（ピッチ）		
	4 – 4.2 mm	**5 – 5.2 mm**	
1 . . .　10 (各10)	**793-4502**	**793-5502**	5 枚
11 . . .　20 (各10)	**793-4503**	**793-5503**	5 枚
21 . . .　30 (各10)	**793-4504**	**793-5504**	5 枚
31 . . .　40 (各10)	**793-4505**	**793-5505**	5 枚
41 . . .　50 (各10)	**793-4506**	**793-5506**	5 枚
51 . . .　60 (各10)	**793-4569**	**793-5569**	5 枚
61 . . .　70 (各10)	**793-4570**	**793-5570**	5 枚
71 . . .　80 (各10)	**793-4571**	**793-5571**	5 枚
81 . . .　90 (各10)	**793-4572**	**793-5572**	5 枚
91 . . . 100 (各10)	**793-4573**	**793-5573**	5 枚
1 . . .　50 (各2)	**793-4566**	**793-5566**	5 枚
51 . . .　100 (各2)	**793-4507**	**793-5507**	5 枚
101 . . .　150 (各2)	**793-4508**	**793-5508**	5 枚
151 . . .　200 (各2)	**793-4509**	**793-5509**	5 枚
201 . . .　300 (各1)	**793-4510**	**793-5510**	5 枚
301 . . .　400 (各1)	**793-4511**	**793-5511**	5 枚
401 . . .　500 (各1)	**793-4512**	**793-5512**	5 枚
501 . . .　600 (各1)	**793-4513**	**793-5513**	5 枚
601 . . .　700 (各1)	**793-4514**	**793-5514**	5 枚
701 . . .　800 (各1)	**793-4515**	**793-5515**	5 枚
801 . . .　900 (各1)	**793-4516**	**793-5516**	5 枚
901 . . . 1000 (各1)	**793-4517**	**793-5517**	5 枚
1 . . .　9,　; (各10)	**793-4565**	**793-5565**	5 枚
L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE (各10)	**793-4472**	**793-5472**	5 枚
R, S, T, U, V, W, X, Y, Z, Mp (各10)	**793-4544**	**793-5544**	5 枚
A, B, P, N, PE, PEN, L1, L2, L3, ⏚ (各10)	**793-4545**	**793-5545**	5 枚
ダブルデッキ端子台用	ダブルデッキ端子台用		
1, 3, 5, 7, 9, 11, . . . 99 及び 2, 4, 6, 8, 10, 12 . . .100 (各1)	–	**793-5599**	5 枚
トリプルデッキ端子台用	トリプルデッキ端子台用		
1, 4, 7, . . . 99 (各1)	–	**794-5557**	5 枚
100, 103, 106, . . . 198 (各1)	–	**794-5558**	5 枚
無地/書込み用	**793-4501**	**793-5501**	5 枚
WMB連続マーカ	–	**2009-115** (41 ページ参照)	
特注書込み品型番(-M)	**793-4501-M**	**793-5501-M**	1 枚
ご指定の内容で印字する場合の型番です。印字には納期が	**WMB連続マーカ**	**2009-115-M**	1 コマ
かかり、別途料金が必要です。詳細はお問合せください。	マーカストリップ	**709-196JW-M**	1 m



マーカストリップを引っ張り、端子台のピッチに合わせて使用できます。
4 mm ～ 4.2 mm まで調節可能 2001シリーズ用
5 mm ～ 5.2 mm まで調節可能 2002シリーズ用

2002 シリーズより大きいシリーズの場合は、マーカストリップから1個ずつ切り離して使用します。



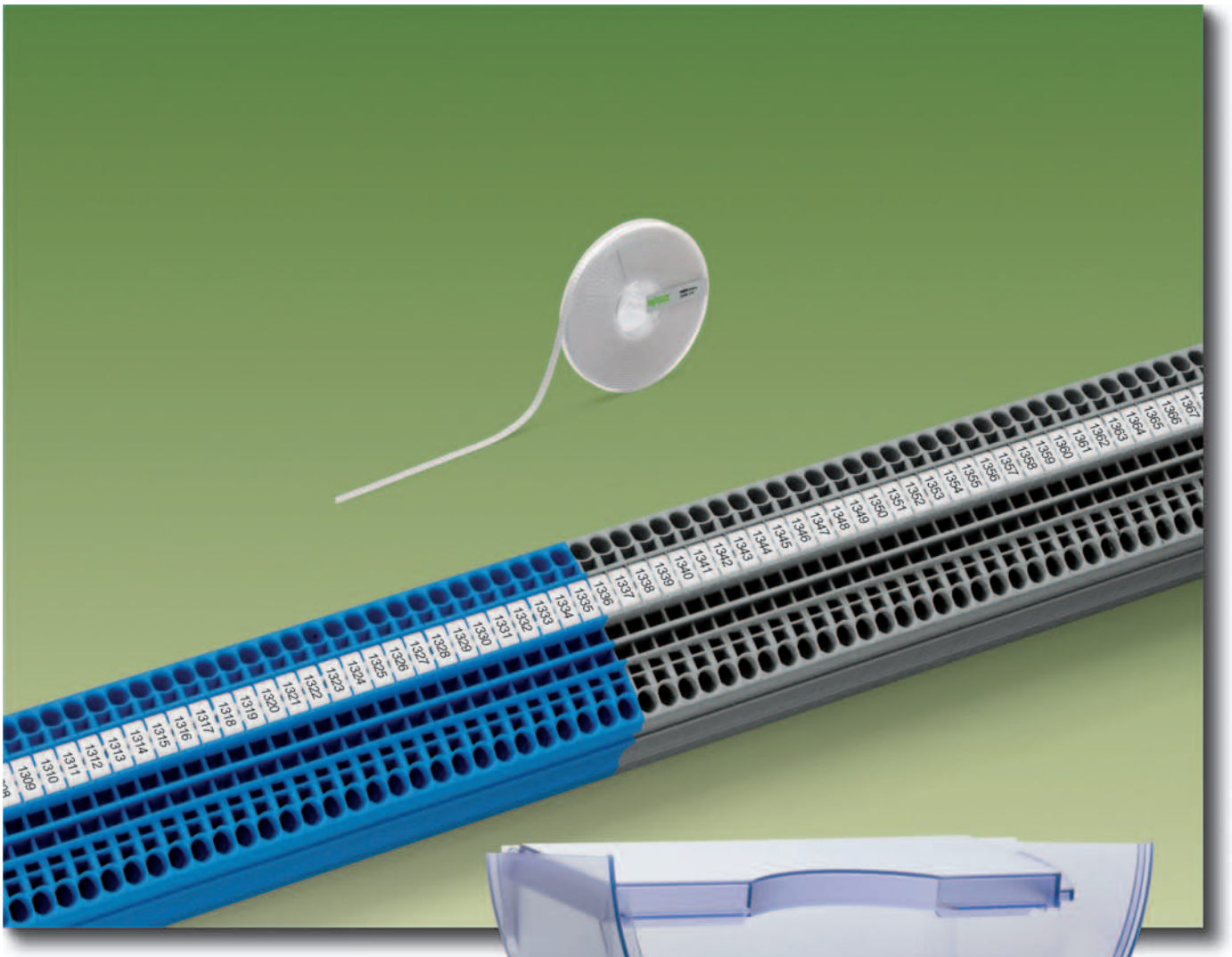
WAGO WMB-マルチマーキングシステム
垂直印字

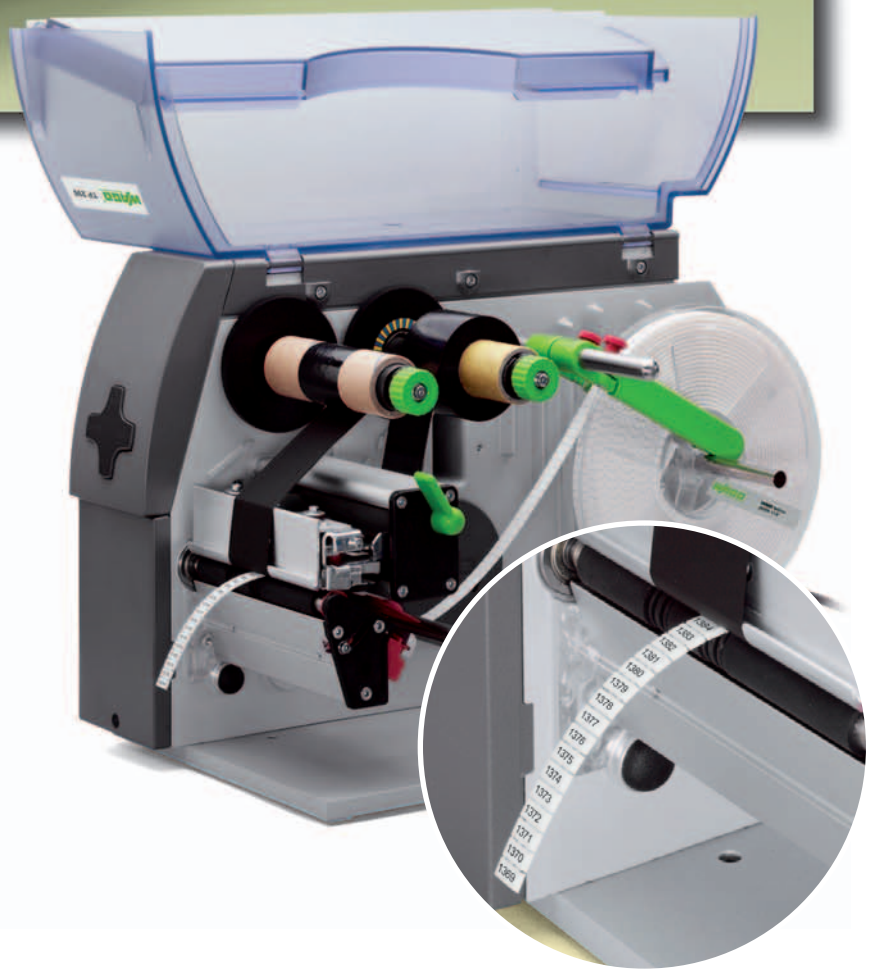
カラーマーカ
無地マーカ/特注印字

	垂直取付用マーカ 各行毎連番 1枚100コマ(10行x10列) 端子台（ピッチ） **4 – 4.2 mm 及び 5 – 12 mm用**	

印字/カード	型　番	型　番	包装単位 個　数	カラー　　型　番
	マーカ幅（ピッチ）			**カラーマーカカード**
	4 – 4.2 mm	**5 – 5.2 mm**		このカタログ掲載にのマーカカード類はすべてカラーカード
				に黒色の印字付のものが可能です
1 . . .　10 (各10)	**793-4602**	**793-5602**	5 枚	
11 . . .　20 (各10)	**793-4603**	**793-5603**	5 枚	**カラーマーカカードの追加型番**
21 . . .　30 (各10)	**793-4604**	**793-5604**	5 枚	イエロー　**. . ./000-002**
31 . . .　40 (各10)	**793-4605**	**793-5605**	5 枚	レッド　**. . ./000-005**
41 . . .　50 (各10)	**793-4606**	**793-5606**	5 枚	ブルー　**. . ./000-006**
51 . . .　60 (各10)	**794-4601**	**794-5601**	5 枚	グレー　**. . ./000-007**
61 . . .　70 (各10)	**794-4602**	**794-5602**	5 枚	オレンジ　**. . ./000-012**
71 . . .　80 (各10)	**794-4603**	**794-5603**	5 枚	ライトグリーン　**. . ./000-017**
81 . . .　90 (各10)	**794-4604**	**794-5604**	5 枚	グリーン　**. . ./000-023**
91 . . . 100 (各10)	**794-4605**	**794-5605**	5 枚	バイオレット　**. . ./000-024**
1 . . .　50 (各2)	**793-4666**	**793-5666**	5 枚	注文例
51 . . .　100 (各2)	**793-4607**	**793-5607**	5 枚	
101 . . .　150 (各2)	**793-4608**	**793-5608**	5 枚	(端子台 4 mm 厚) – WMB-カード
151 . . .　200 (各2)	**793-4609**	**793-5609**	5 枚	ブルーカード、印字 1 . . . 50
				793-4566/000-006
201 . . .　300 (各1)	**793-4610**	**793-5610**	5 枚	
301 . . .　400 (各1)	**793-4611**	**793-5611**	5 枚	(端子台 5 mm 厚より) – WMB-カード
401 . . .　500 (各1)	**793-4612**	**793-5612**	5 枚	グリーンカード、印字 1 . . . 50
501 . . .　600 (各1)	**793-4613**	**793-5613**	5 枚	**793-5566/000-023**
601 . . .　700 (各1)	**793-4614**	**793-5614**	5 枚	
701 . . .　800 (各1)	**793-4615**	**793-5615**	5 枚	**注意：**
801 . . .　900 (各1)	**793-4616**	**793-5616**	5 枚	**カラーマーカカードは標準型に比べて納期が長く**
901 . . . 1000 (各1)	**793-4617**	**793-5617**	5 枚	**又、単価も高くなりますのでご承知おき下さい。**
1 . . .　9,　; (各10)	**793-4665**	**793-5665**	5 枚	
				無地, 書込み用
101, 101, 101, 102, 102, 102, . . . 130, 130, 130 (各1)	**793-4667**	**793-5667**	5 枚	マーカ幅（ピッチ）
				4 – 4.2 mm　**5 – 5.2 mm**
131, 131, 131, 132, 132, 132, . . . 160, 160, 160 (各1)	**793-4668**	**793-5668**	5 枚	**793-4501**　**793-5501**　5 枚
L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE (各10)	**794-4672**	**794-5672**	5 枚	**WMB連続マーカ　2009-115**　(41 ページ参照)
R, S, T, U, V, W, X, Y, Z, Mp (各10)	**793-4644**	**793-5644**	5 枚	**マーキングペン　210-110**　1
				(不滅インク)
A, B, P, N, PE, PEN, L1, L2, L3, ⏚ (各10)	**793-4645**	**793-5645**	5 枚	
ダブルデッキ端子台用	**ダブルデッキ端子台用**			**特注書込み品型番(-M)**
1, 3, 5, 7, 9, 11, . . . 99 及び 2, 4, 6, 8, 10, 12 . . .100 (各1)	–	**793-5699**	5 枚	ご指定の内容で印字する場合の型番です。
101, 103, 105, . . . 149 及び 102, 104, 106, . . . 150 (各2)	–	**793-5900**	5 枚	印字には納期がかかり、別途料金が必要です。
				詳細についてはお問合せください。
トリプルデッキ端子台用	**トリプルデッキ端子台用**			
1, 4, 7, . . . 99 (各1)	–	**794-4657**	5 枚	**793-4501-M**　**793-5501-M**　1 枚
100, 103, 106, . . . 198 (各1)	–	**794-5658**	5 枚	**WMB連続マーカ　2009-115-M**　1 コマ
				マーカストリップ　**709-196JW-M**　1 m

WMB – WAGO-マルチマーキングシステム (連続マーカ)
2009 シリーズ





マーキング

TOPJOB® S シリーズ端子台には WMB 又はミニ WSB マーカ用のスロットが 3カ所用意されています。さらに中央のマーカスロットにはテープ状のマーカストリップが使用できます。適合電線断面積が 1.5 mm^2 ～ 6 mm^2 ; 10 mm^2 ; 16 mm^2 の端子台は、マーカスロットが一直線に並んでいるので、途中で分断されることなく素早くマーキングできます。熱転写プリンタとワゴ・ソフトウェア・スマートデザイナーを使用して簡単にマーキングできます。連続式のマーカストリップの他 WMB 用のリール式連続マーカも用意しています。

WMB – 連続マーカ

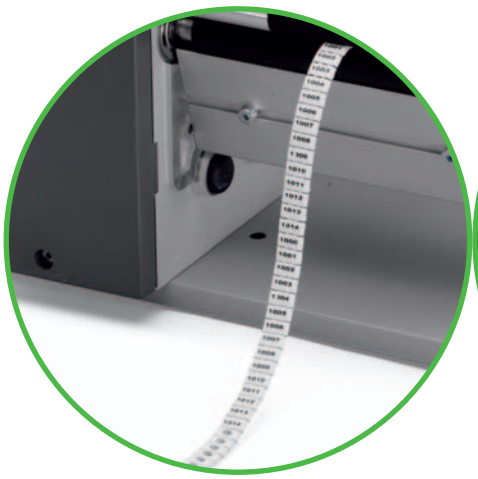
- リール式によりカード式に比べムダなく使用できます。
- 使いやすいソフトウェアにより簡単にマーキングできます。
- 5 mm ～ 5.2 mm で調節でき 5 mmピッチの端子台に使用できます。
- 詳細についてはお問合せ下さい。

マーキング

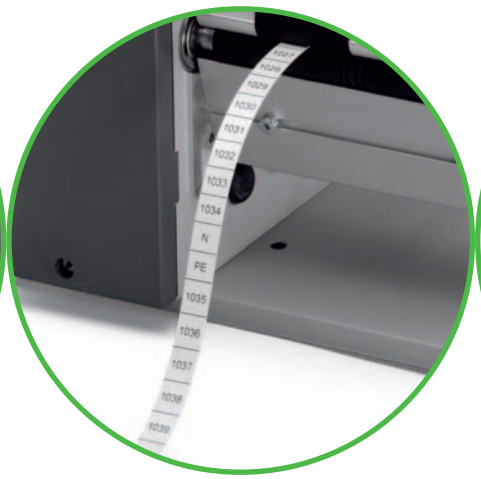
WMB連続マーカ	マーカストリップ , ホワイト 中央マーカスロット用	熱転写プリンタ

型　番		包装単位 個　数	型　番		包装単位 個　数	型　番	
WMB連続マーカ, ピッチ 5 mm			**マーカストリップ,** ホワイト, 無地			**熱転写プリンタ TP 298**	**258-298**
可変ピッチ 5 mm – 5.2 mm,			中央マーカスロット用			解像度 300 dpi, ディスプレーなし	
リール式, 1,500 マーカ/1巻			11 mm 幅 , リール式			ProServe ソフトウェアを同梱	
ホワイト/無地	**2009-115**	1	50 m	**2009-110**	1		
			300 m	**2009-130**	1		
特注書込み品型番	**2009-115-M**	1コマ				マーキングシステム	
ご指定の内容で印字する場合の型番です。			1 m （カット品）	**709-196JW**	1	WMB マーカ リール式	
印字には納期がかかり、別途料金が必要です。			25 m	**709-196JW/25**	1	マーカストリップ リール式	
ご注文数量は1コマ単位となります。						及び	
詳細についてはお問合せください。			**特注書込み品型番**	**709-196JW-M**	1	ラベル	
			ご指定の内容で印字する場合の型番です。				
			印字には納期がかかり、別途料金が必要です。			詳細についてはお問合せください。	
			ご注文数量は1m単位となります。				
			詳細についてはお問合せください。				

使用上の注意



WMB連続マーカ
WMBマーカ リール式



マーカストリップ
リール式/カット品

ラベル印刷も可能

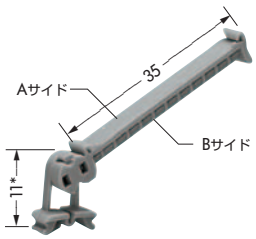
★ 端子台アセンブリにご指定のマーカを取付けて出荷も可能です。詳細はお問合せ下さい。

指接触防止カバー

接触防止カバー
TOPJOB®S レールマウント端子台用

角度可変式 グループマーカキャリア

WAGO 角度可変式
グループマーカキャリア
– TOPJOB®S レールマウント端子台用
– 端子厚（ピッチ） 5 mm 以上に使用可



＊端子台取付け部上端からの高さ

グループマーカキャリア 2009シリーズ

TOPJOB®S グループマーカキャリア

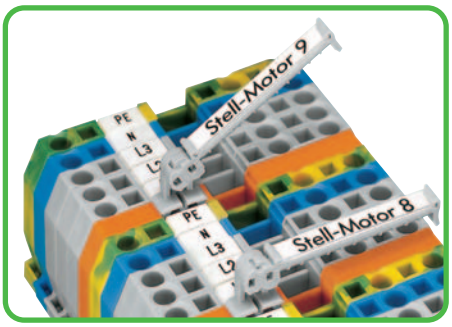
モジュール幅 **5 mm**
モジュール幅 **10 mm**
モジュール幅 **15 mm**

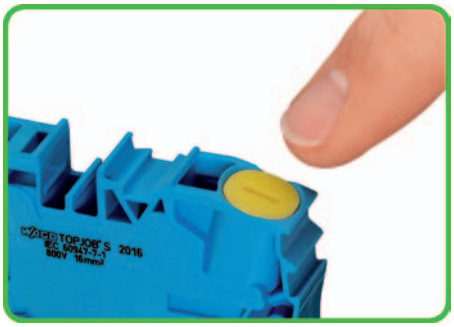
WMB, WSBマーカ用及びラベル貼付用

型 番		包装単位 個 数
接触防止カバー,		
電線接続をしていない端子台導電部の		
タッチプルーフとして使用。		
TOPJOB®S レールマウント端子台シリーズ		
2010	**2010-100**	100 (4 x 25)
2016	**2016-100**	100 (4 x 25)

型 番		包装単位 個 数
角度可変式グループマーカキャリア		
	249-105	50
マーカカード , 4 x 30 枚 / シート		
	209-183	1 シート
保護カバー , 透明		
	209-184	50

型 番		包装単位 個 数
TOPJOB®S グループマーカキャリア,		
端子台のジャンパスロットに取付けて使用。		
5 mm 幅	**2009-191**	50
10 mm 幅	**2009-192**	50
15 mm 幅	**2009-193**	50
適合マーカ：		
WMB-マルチマーキングシステム		
ミニチュアWSB-クイックマーキングシステム		
マーカストリップ, 11 mm 幅		
ラベル貼付用		
	2009-196	50
総合カタログW4 Vol. 1, 14章を参照		



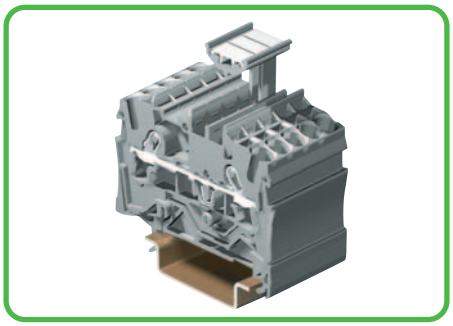


電線接続をしていない端子台の電線口に取り付け、感電を防止します。

角度可変式マーカキャリアの特徴

- WSB クイックマーカに対応する全ての5 mm ピッチのレールマウントタイプ端子台及びスペーサに使用可能。
- 角度は 7 段階に可変でき、最も視認性の良い表示が可能です。
- Aサイド、Bサイドで、二種類のマーカの取り付けが可能。

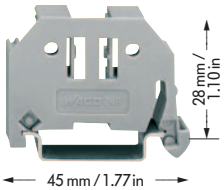
Aサイド：
マーカカード (4 x 34mm 209-183)が取り付けできます。
Bサイド：
WCB-コンビマーカ (249-2xx)が 12 個取り付けできます。(総合カタログW4 Vol. 1, 14章を参照)



TOPJOB®S グループマーカキャリア
（このマーカはWMBマルチマーキングシステムです。）
2001 ～ 2016 シリーズ全ての TOPJOB®S レールマウント端子台に使用できます。

マウンティングアクセサリ
キャリアレール及び操作説明ステッカ

高さ調整式グループマーカキャリア	ワンタッチ式エンドストップ	ドライバ
ワンタッチ式エンドストップに取付けて使用	端子台アセンブリの両端に使用します。	ケージクランプ付端子台及び コネクタの操作用 絶縁付きシャフト 欧州製(DIN 5264規格準拠)



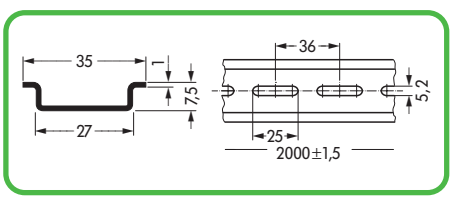
型 番	包装単位 個 数
高さ調整式グループマーカキャリア	
249-119	50 (2 x 25)
マーカカード, 249-119 用	
記入用白紙, 100 マーカ/シート	
209-113	1 シート
接着式マーカラベル, 249-119 用	
記入用白紙, 7 x 25 マーカ/シート	
210-345	1 シート
保護カバー、 透明	
209-114	50

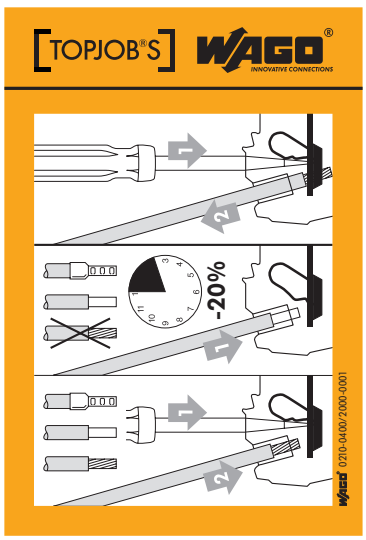
型 番		包装単位 個 数
ワンタッチ式エンドストップ, DIN 35レール用		
6 mm 幅	**249-116**	100 (4 x 25)
10 mm 幅	**249-117**	50 (2 x 25)

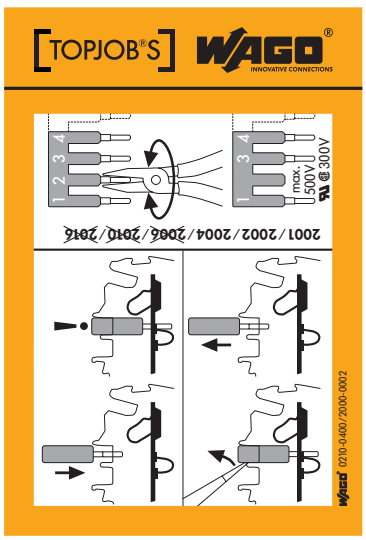
型 番	包装単位 個 数
ドライバ, (小), 刃先 (2.5 x 0.4) mm	
絶縁付シャフト,適用シリーズ 2001	
210-619	1
ドライバ, (中), 刃先 (3.5 x 0.5) mm	
絶縁付シャフト,適用シリーズ 2002, 2004	
210-620	1
ドライバ, (大), 刃先 (5.5 x 0.8) mm	
絶縁付シャフト,適用シリーズ 2006, 2010, 2016	
210-621	1
ドライバ, 絶縁付シャフト, 3本セット	
大, 中, 小, 各1本,箱入り **210-622**	1

キャリアレール DIN 35 x 7.5 mm,	操作説明ステッカ	操作説明ステッカ
1 mm 厚,	**TOPJOB®S レールマウント端子台用**	**TOPJOB®S ジャンパ用**
EN 60715 による		
最大短時間耐電流 (1秒) **1.92KA**	**80 mm x 101 mm**	**80 mm x 101 mm**
スチール・六価フリーメッキ		
PENブスバーとしては使用不可		

★ カット品についてはお問合せ下さい。







型 番	包装単位 個 数
2 m 長	
スチールレール 35 x 7.5 mm, 1 mm 厚	
穴無し **210-113**	10
スチールレール 35 x 7.5 mm, 1 mm 厚	
穴付 **210-112**	10

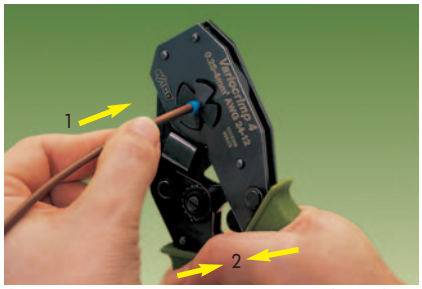
型 番	包装単位 個 数
操作説明ステッカ	
TOPJOB®S レールマウント端子台用	
2001/2002/2004/2006/2010/2016 シリーズ	
210-400/2000-0001	100

型 番	包装単位 個 数
操作説明ステッカ	
TOPJOB®S ジャンパ用	
2001/2002/2004/2006/2010/2016 シリーズ	
210-400/2000-0002	100

TOPJOB®S
フェルール及び圧着工具

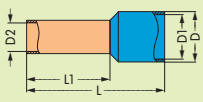
絶縁カラー付フェルール
電気銅 , 錫メッキ,
DIN 46228, part 4/09.90 による

フェルールの圧着には専用工具をご使用下さい。



1. 電線を挿入したフェルールを角形の圧着穴(ダイス)に差込みます。
2. カチッと音がしてラチェットが開放されるまでハンドルを握り締めます。

電気的にも機械的にも信頼できる完全なガスタイト圧着です。

寸法 (mm)	適合シリーズ	適合電線径 mm²	AWG	カラー	電線むき長 mm	L	L1	D mm	D1	D2	型 番	包装単位 個 数
	**2001 – 2002**	0.5	22	ホワイト	12	15.5	10	3.0	2.5	1.1	**216-241**	1000
	2001 – 2002	0.75	20	グレー	12	16	10	3.3	2.8	1.3	**216-242**	1000
	2002 – 2006	0.75	20	グレー	14	18	12	3.3	2.8	1.3	**216-262**	1000
	2001 – 2002	1.0	18	レッド	12	16.5	10	3.6	3.0	1.5	**216-243**	1000
	2002 – 2006	1.0	18	レッド	14	18.5	12	3.6	3.0	1.5	**216-263**	1000
	2001 – 2002	1.5	16	ブラック	12	16.5	10	4.0	3.4	1.8	**216-244**	1000
絶縁カラー付フェルール	**2002 – 2006**	1.5	16	ブラック	14	18.5	12	4.0	3.4	1.8	**216-264**	1000
	2010 – 2016	1.5	16	ブラック	20	24.5	18	4.0	3.4	1.8	**216-284**	1000
	2002	2.5	14	ブルー	12	17.5	10	4.9	4.2	2.3	**216-246**	1000
	2002 – 2006	2.5	14	ブルー	14	19	12	4.8	4.2	2.3	**216-266**	1000
	2010 – 2016	2.5	14	ブルー	20	25	18	4.8	4.2	2.3	**216-286**	1000
	2004 – 2006	4.0	12	グレー	14	20	12	5.4	4.8	2.9	**216-267**	500
	2010 – 2016	4.0	12	グレー	20	26	18	5.4	4.8	2.9	**216-287**	500
	2006	6.0	10	イエロー	14	20	12	6.8	6.2	3.6	**216-208**	500
	2010 – 2016	6.0	10	イエロー	20	26	18	6.8	6.2	3.6	**216-288**	500
	2010 – 2016	10.0	8	レッド	20	27	18	8.1	7.5	4.6	**216-289**	500
	2016	16.0	6	ブルー	23	29	18	9.6	8.8	6.0	**216-210**	500

使用上の注意

- バリオクリンプ4では組み込まれた圧力調整装置によって、圧着圧力は使用電線の断面積に応じて自動的に調整されます。バリオクリンプ16では使用電線により圧力を事前に調整(ゲージを合わせる)必要があります。
- 各工具は一回に適用範囲内のフェルール 1個のみを圧着することができます。
- 四方向から均一な圧力で電線を強く圧着します。
- 電線を挿入したフェルールは工具のどちら側からでも差し込めますから、左利きの方も問題なくお使いになれます。
- 組み込まれたラチェット機構により、常に一定した圧着が保証されます。
- 圧着が完了すると、ハンドルは元の位置まで開きます。
- ハンドルは手になじみやすく、作業が容易です。

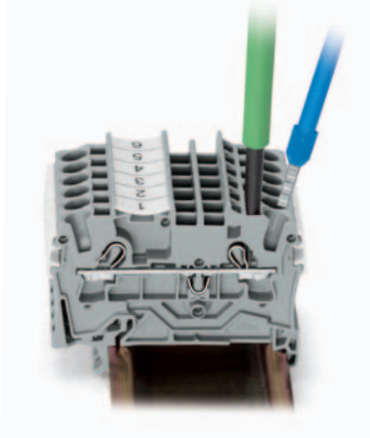
型 番	包装単位 個 数
圧着工具・バリオクリンプ 4	
フェルール用圧着工具	
0.25 mm² – 4 mm²/AWG24 - 12用	
206-204	1
重さ 400 g	

型 番	包装単位 個 数
圧着工具・バリオクリンプ 16	
フェルール用圧着工具	
6 mm² – 16 mm²/AWG10 - 6用	
206-216	1
重さ 580 g	

工具を開いた位置で使用電線径にゲージを合わせます。

TOPJOB®S
フェルール適合表/ドライバ操作による接続の場合

シリーズ	適合電線径 mm^2	0.5 mm^2	0.75 mm^2	1 mm^2	1.5 mm^2	2.5 mm^2	4 mm^2	6 mm^2	10 mm^2	16 mm^2
2001	0 .25 – 1.5 (2.5)	216-241	216-242	216-243	216-244	—	—	—	—	—
2002	0.25 – 2.5 (4)	216-241	216-242	216-243	216-244	216-246	—	—	—	—
2003	0.25 – 2.5 (4)	216-241	216-242	216-243	216-244	216-246	—	—	—	—
2004	0.5 – 4 (6)	—	216-262	216-263	216-264	216-266	216-267	—	—	—
2005	0.5 – 4 (6)	—	216-262	216-263	216-264	216-266	216-267	—	—	—
2006	0.5 – 6 (10)	—	216-262	216-263	216-264	216-266	216-267	216-208	—	—
2010	0.5 – 10 (16)	—	—	216-263	216-284	216-286	216-287	216-288	216-289	—
2016	0.5 – 16 (25)	—	—	—	216-284	216-286	216-287	216-288	216-289	216-210



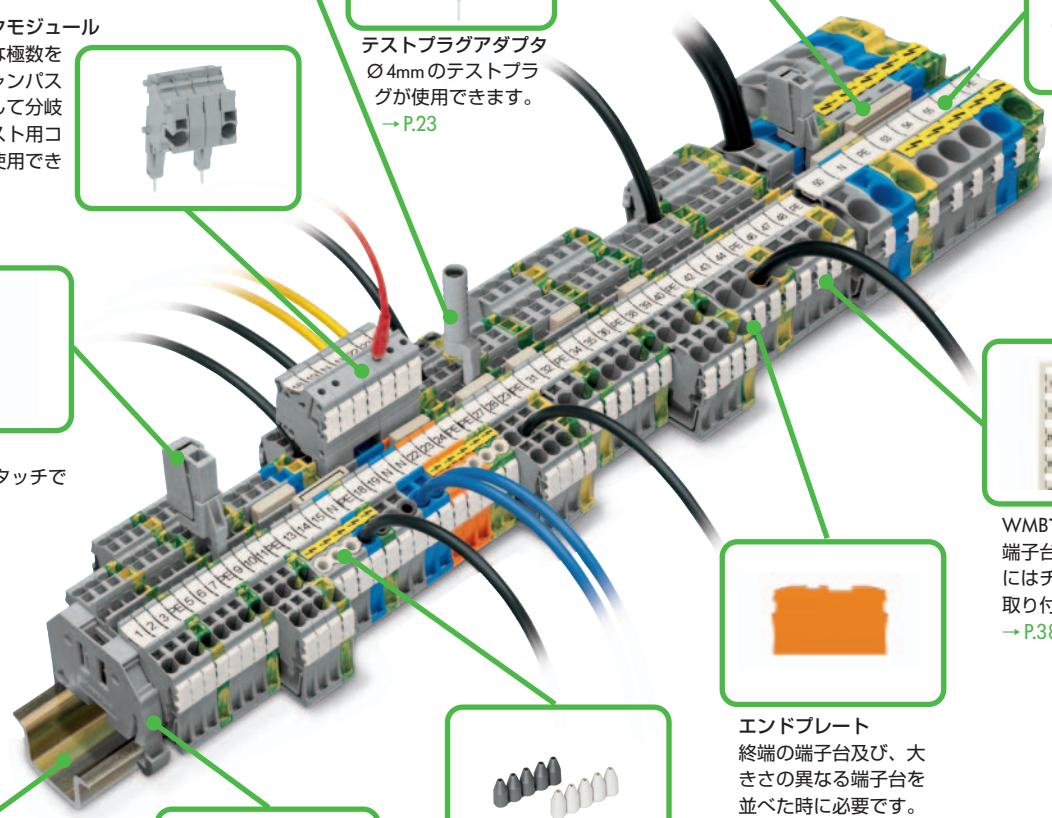
この表に表記された電線とフェルールの組み合わせは、電線の種類や被覆の厚さなどによって取り付けできない場合もあります。

TOPJOB®S
フェルール適合表/差し込み接続の場合

シリーズ	適合電線径 mm^2	0.5 mm^2	0.75 mm^2	1 mm^2	1.5 mm^2	2.5 mm^2	4 mm^2	6 mm^2	10 mm^2	16 mm^2
2001	0.25 – 1.5 (2.5)	—	216-242	216-243	216-244	—	—	—	—	—
2002	0.25 – 2.5 (4)	—	216-242	216-243	216-244	216-246	—	—	—	—
2003	0.25 – 2.5 (4)	—	216-242	216-243	216-244	216-246	—	—	—	—
2004	0.5 – 4 (6)	—	216-262	216-263	216-264	216-266	216-267	—	—	—
2005	0.5 – 4 (6)	—	216-262	216-263	216-264	216-266	216-267	—	—	—
2006	0.5 – 6 (10)	—	—	—	216-264	216-266	216-267	216-208	—	—
2010	0.5 – 10 (16)	—	—	—	—	216-286	216-287	216-288	216-289	—
2016	0.5 – 16 (25)	—	—	—	—	216-286	216-287	216-288	216-289	216-210

この表に表記されたものでも、作業条件や電線種類などにより、差し込みが固いもしくは差し込めない場合があります。その時はドライバによる結線をして下さい。

アセンブリ構成部品



櫛形ジャンパ
端子台のコモン接続ができます。2～10極を用意しています。
→各端子台のアクセサリ

テストプラグアダプタ
Ø4mmのテストプラグが使用できます。
→P.23

差込みコネクタモジュール
組立式で自由な極数を作れます。ジャンパスロットを使用して分岐コネクタやテスト用コネクタとして使用できます。
→P.24～25

マーカストリップ
端子台中央部には、テープ状のマーカが取付けできます。
→P.41

テストタップ
より線をワンタッチで接続できます。
→P.23

WMBマーカ
端子台中央部と側面部にはチップ式マーカが取り付けできます。
→P.38～42

エンドプレート
終端の端子台及び、大きさの異なる端子台を並べた時に必要です。
→各端子台のアクセサリ

インシュレーションストップ
細い電線を結線する時に被覆のかみ込みを防止し、挿入しやすくします。
→P.16～18

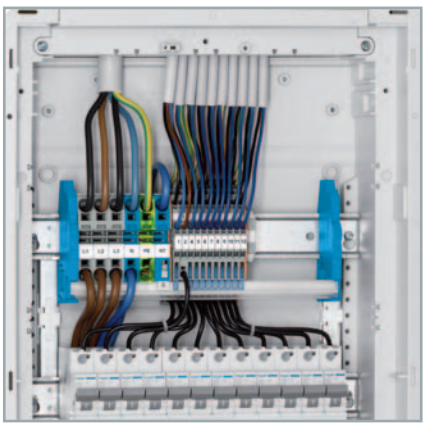
レール
DIN35タイプのレールに取付けて使用します。
→P.43

エンドストップ
両端に必要です。
→P.43

操作用ドライバ
電線の結線や各部品の取付け、取外しに必要です。
→P.43

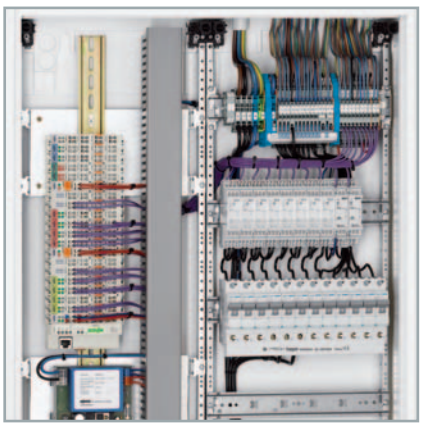
TOPJOB®S 電気設備用マルチレベル端子台／分電盤内使用例

小型BOX内での三相交流回路をわかりやすくコンパクトに



- ライン、中性線、アースに対応した色分けにより分かりやすく実装できます。
- 端子台が薄く、横幅を取らないのでBOXを小型化できます。

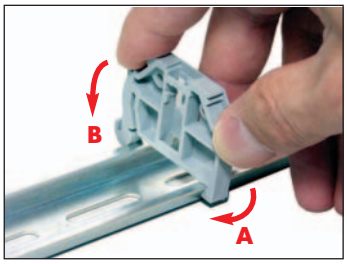
ビルディングオートメーションにも最適



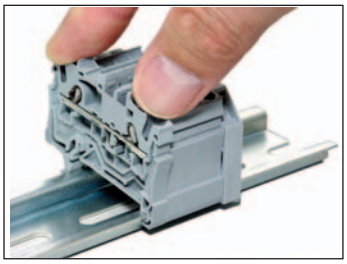
- ワゴI/Oシステムと組み合わせれば電力監視や照明、空調コントロール用の盤と組み合わせて集中実装も可能です。
- ビル管理を効率的に改善して省電力、省力化、省スペースを実現します。

ワゴI/Oシステムについては別途カタログを用意しています。
サポートページ
http://www.wago.co.jp/io

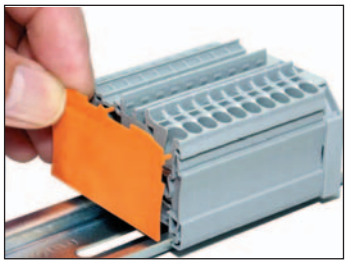
レールマウント端子台の組立て（アセンブリ）



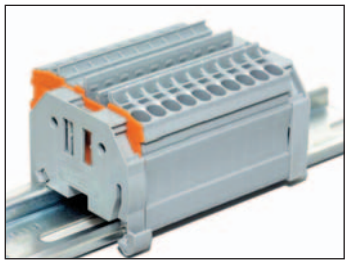
エンドストップの取付け：A 側のフックをレールにひっかけ、B 側をパチンというまで強く押して下さい。



端子台を同じ方法で必要極数を順次取付けます。

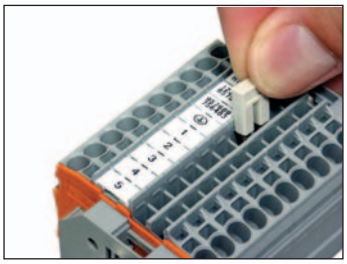


端子台の終端にはエンドプレートを取付けます。

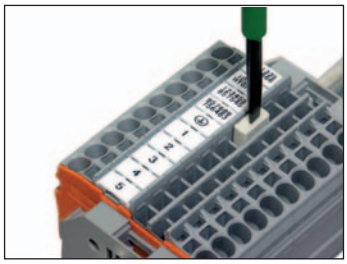


最後にエンドストップを取付けて完了です。

端子台の中央部と側面にはそれぞれ WMB マーカが取付けできます。
中央部にはテープ状のマーカストリップも取付可能です。

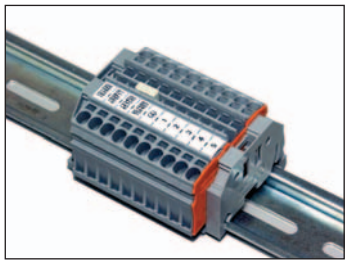


ジャンパを使用して端子台をコモニングできます。



ジャンパは止まり位置までしっかりと押し込んで下さい。

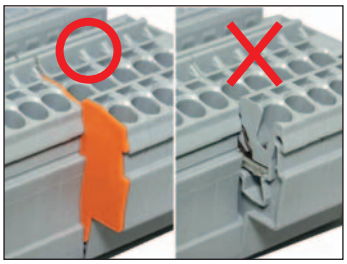
⚠ **注意：取付が不十分な場合、接触不良や発熱の恐れがあります。**



アセンブリの完成です。

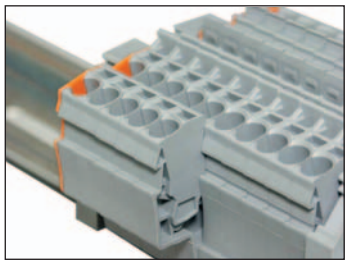
組立て時の注意　穴数やサイズの異なる端子台を並べる場合は、下記に注意してください。

端子台の開放側に小さな端子台を並べる場合は中間にエンドプレートが必要です。



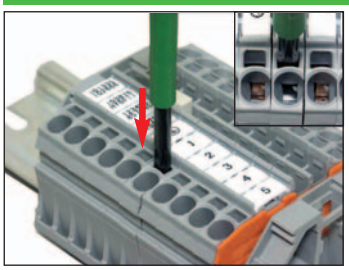
⚠ **導電部が露出した状態では使用できません！**

端子台の開放側に大きな端子台を並べる場合は中間にエンドプレートは不要です。

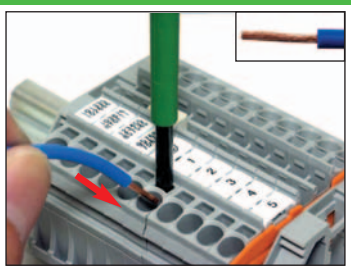


導電部の露出はなく、そのまま使用できます。

結線/離線方法 及び オプション



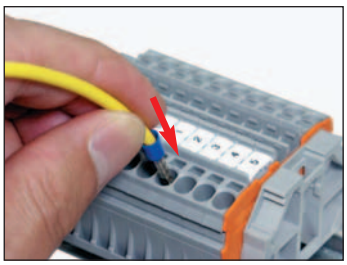
ドライバを角穴に差し込みスプリングを開放します。



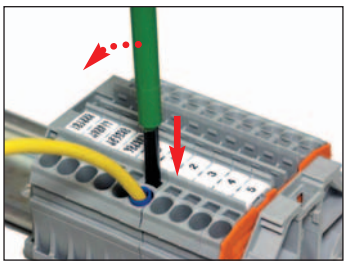
正しくむき出した電線を挿入します。

電線を押さえたままドライバを抜きます。

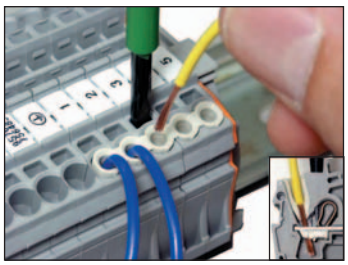
電線を軽く引っ張り、抜けないことを確認して下さい。



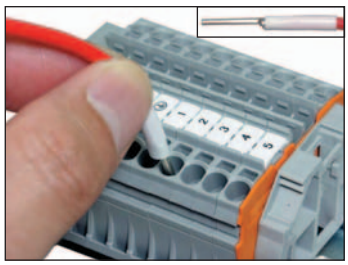
単線またはフェルール付電線は、差し込むだけで結線できます。



電線の取外し：ドライバを差し込めば 電線を取外せます。取外しにくい場合は、ドライバを矢印方向（点線）に少し倒して電線を抜いて下さい。



オプションのインシュレーションストップを使用すれば、細い電線の結線が容易になります。

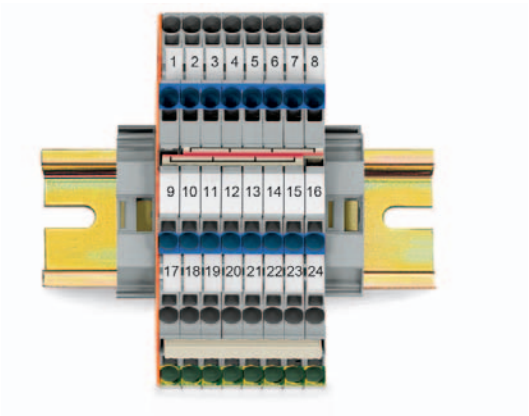


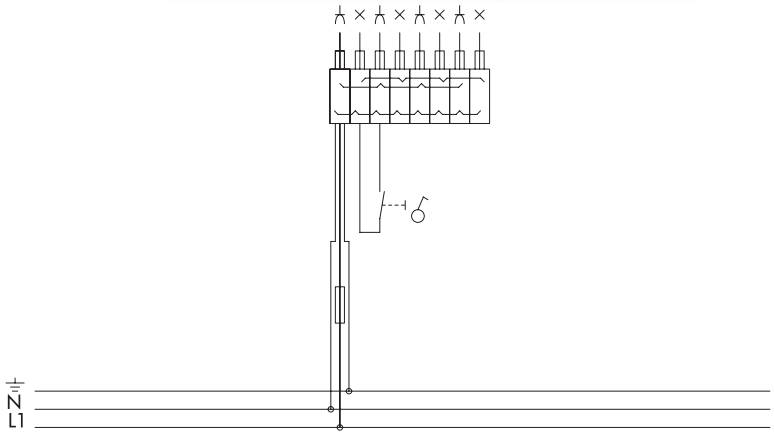
フェルールの他、棒端子も使用できます。適用範囲や使用条件についてはお問合せ下さい。

★ 取扱説明書はホームページから入手可能です。 **http://www.wago.com** → Japan → サービス → ダウンロード

TOPJOB®S
スタガードジャンパによる結線例

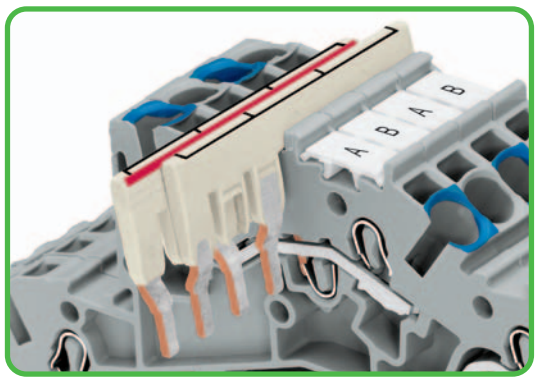
コンセント/照明のコモニング



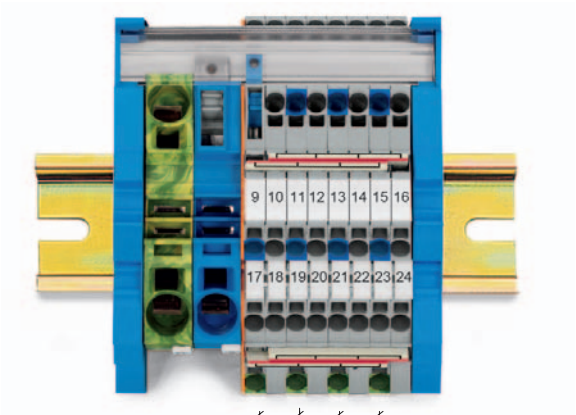


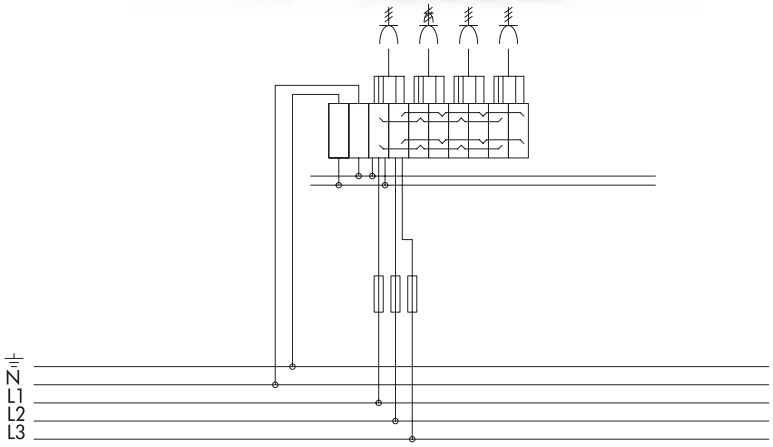
構成部品リスト

2 x 249-117	エンドストップ 10 mm
8 x 2003-7646	電気設備用マルチレベル端子台 N/L/PE
2 x 2002-477	スタガードジャンパ 7 極
1 x 2002-408	櫛形ジャンパ 8 極
1 x 709-196JW	マーカストリップ
1 x 793-5566	WMB マーカ



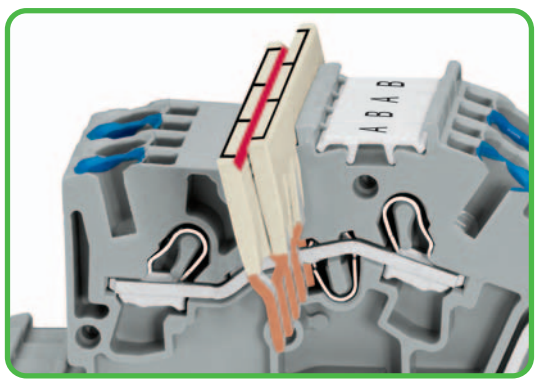
三相回路のコモニング





部品リスト

2 x 2009-305	エンドストップ機能付ブスバーキャリア
1 x 2016-1207	2線アース線端子台
1 x 2016-7114	1線中性線断路端子台
1 x 2003-7641	電気設備用マルチレベル端子台NT/L/PE
4 x 2003-7642	電気設備用マルチレベル端子台L/L
3 x 2003-7646	電気設備用マルチレベル端子台N/L/PE
4 x 2002-477	スタガードジャンパ 7 極
1 x 709-196JW	マーカストリップ
1 x 793-5566	WMB マーカ



各国の規格承認
2006年4月現在

2006年4月現在の各国の主な認証機関の承認をリストアップしています。
認証機関及び承認の数が多く、また新製品も増え続けているので、 最新情報についてはホームページをご覧下さい。**http://www.wago.com**

UL – Underwriters Laboratories USA（アメリカ保険業者安全試験所規格、部品、材料認定レコグニションマーク）

型番	承認 No.	電圧 V	電流 A	電線断面積 AWG/mm²
2001-120 .	E45172	600	15	22-14
2001-1207	E45172			22-14
2001-130 .	E45172	600	15	22-14
2001-1307	E45172			22-14
2001-140.	E45172	600	15	22-14
2001-1407	E45172			22-14
2002-120 .	E45172	600	20	22-12
2002-1207	E45172			22-12
2002-130 .	E45172	600	20	22-12
2002-1307	E45172			22-12
2002-140.	E45172	600	20	22-12
2002-1407	E45172			22-12
2002-22 . .	E45172	300/600	20/5	22-12
2002-32 . .	E45172	300/600	20/5	22-12
2004-120 .	E45172	600	30	20-10
2004-1207	E45172			20-10
2004-130 .	E45172	600	30	20-10
2004-1307	E45172			20-10
2004-140.	E45172	600	30	20-10
2004-1407	E45172			20-10
2006-120 .	E45172	600	50	20-8
2006-1207	E45172			20-8
2006-130 .	E45172	600	50	20-8
2006-1307	E45172			20-8
2016-120 .	E45172	600	85	20-4
2016-1207	E45172			20-4
2016-130 .	E45172	600	85	20-4
2016-1307	E45172			20-4

N.V. tot Keuring van Elektrotechnische Materialien, Netherlands
（オランダ電気技術者連合規格）

2001-120 .	NL2031569.05	800	18	0.5-2.5
2001-1207	NL2031569.05			0.5-2.5
2001-130 .	NL2031569.05	800	18	0.5-2.5
2001-1307	NL2031569.05			0.5-2.5
2001-140 .	NL2031569.05	800	18	0.5-2.5
2001-1407	NL2031569.05			0.5-2.5
2002-120 .	NL2086303.01	800	24	0.5-4
2002-1207	NL2086303.01			0.5-4
2002-130 .	NL2086303.01	800	24	0.5-4
2002-1307	NL2086303.01			0.5-4
2002-140 .	NL2086303.01	800	24	0.5-4
2002-1407	NL2086303.01			0.5-4
2002-22 . .	NL2086303.01	500	24	0.2-4
2002-32 . .	NL2086303.01	500	24	0.2-4
2003-7641	NL2079570.51	250/400	32	0.25-4
2003-7642	NL2079570.51	400	32	0.25-4
2003-7645	NL2079570.51	250/400	32	0.25-4
2003-7646	NL2079570.51	250/400	32	0.25-4
2003-7649	NL2079570.51	400	32	0.25-4
2004-120 .	NL2031569.08	800	32	0.5-6
2004-1207	NL2031569.08			0.5-6
2004-130 .	NL2031569.08	800	32	0.5-6
2004-1307	NL2031569.08			0.5-6
2004-140 .	NL2031569.08	800	32	0.5-6
2004-1407	NL2031569.08			0.5-6
2006-120 .	NL2031569.03	800	41	0.5-10
2006-1207	NL2031569.03			0.5-10
2006-130 .	NL2031569.03	800	41	0.5-10
2006-1307	NL2031569.03			0.5-10
2010-120 .	NL2031569.02	800	57	0.5-16
2010-1207	NL2031569.02			0.5-16
2010-130 .	NL2031569.02	800	57	0.5-16
2010-1307	NL2031569.02			0.5-16
2016-120 .	NL2031569.04	800	76	0.5-25 "f"
2016-1207	NL2031569.04			0.5-25 "f"
2016-130 .	NL2031569.04	800	76	0.5-25 "f"
2016-1307	NL2031569.04			0.5-25 "f"

CSA – Canadian Standard Association Canada（カナダ規格協会規格）

2001-120 .	154112-1645434	600	15	22-14
2001-1207	154112-1645434			22-14
2001-130 .	154112-1645434	600	15	22-14
2001-1307	154112-1645434			22-14
2001-140 .	154112-1645434	600	15	22-14
2001-1407	154112-1645434			22-14
2002-120 .	154112-1536069	600	20	22-12
2002-1207	154112-1536069			22-12
2002-130 .	154112-1536069	600	20	22-12
2002-1307	154112-1536069			22-12
2002-140 .	154112-1536069	600	20	22-12
2002-1407	154112-1536069			22-12
2004-120 .	154112-1645435	600	30	20-10
2004-1207	154112-1645435			20-10
2004-130 .	154112-1645435	600	30	20-10
2004-1307	154112-1645435			20-10
2004-140 .	154112-1645435	600	30	20-10
2004-1407	154112-1645435			20-10
2006-120 .	154112-1543858	600	50	20-8
2006-1207	154112-1543858			20-8
2006-130 .	154112-1543858	600	50	20-8
2006-1307	154112-1543858			20-8
2010-120 .	154112-1645436	600	65	20-6
2010-1207	154112-1645436			20-6
2010-130 .	154112-1645436	600	65	20-6
2010-1307	154112-1645436			20-6
2016-120 .	154112-1579112	600	85	20-4
2016-1207	154112-1579112			20-4
2016-130 .	154112-1579112	600	85	20-4
2016-1307	154112-1579112			20-4

LR – Lloyd's Register of Shipping Great Britain
（英国・ロイド船級協会規格）

2002-120 .	91/20112(E3)	800	24	0.5-4
2002-1207	91/20112(E3)			0.5-4
2002-130 .	91/20112(E3)	800	24	0.5-4
2002-1307	91/20112(E3)			0.5-4
2002-140 .	91/20112(E3)	800	24	0.5-4
2002-1407	91/20112(E3)			0.5-4
2006-120 .	91/20112(E3)	800	41	0.5-10
2006-1207	91/20112(E3)			0.5-10
2006-130 .	91/20112(E3)	800	41	0.5-10
2006-1307	91/20112(E3)			0.5-10
2016-120 .	91/20112(E3)	800	76	0.5-25 "f"
2016-1207	91/20112(E3)			0.5-25 "f"
2016-130 .	91/20112(E3)	800	76	0.5-25 "f"
2016-1307	91/20112(E3)			0.5-25 "f"

GL – Germanischer Lloyd Germany
（ドイツ・ロイド船級協会規格）

2002-120 .	91/20112(E3)	800	24	0.5-4
2002-1207	91/20112(E3)			0.5-4
2002-130 .	91/20112(E3)	800	24	0.5-4
2002-1307	91/20112(E3)			0.5-4
2002-140 .	91/20112(E3)	800	24	0.5-4
2002-1407	91/20112(E3)			0.5-4
2006-120 .	91/20112(E3)	800	41	0.5-10
2006-1207	91/20112(E3)			0.5-10
2006-130 .	91/20112(E3)	800	41	0.5-10
2006-1307	91/20112(E3)			0.5-10
2016-120 .	91/20112(E3)	800	76	0.5-25 "f"
2016-1207	91/20112(E3)			0.5-25 "f"
2016-130 .	91/20112(E3)	800	76	0.5-25 "f"
2016-1307	91/20112(E3)			0.5-25 "f"

DNV – Det Norske Veritas Denmark（ノルウェー船級協会規格）

2002-120 .	E7570	800	24	0.5-4
2002-1207	E7570			0.5-4
2002-130 .	E7570	800	24	0.5-4
2002-1307	E7570			0.5-4
2002-140 .	E7570	800	24	0.5-4
2002-1407	E7570			0.5-4
2006-120 .	E7570	800	41	0.5-10
2006-1207	E7570			0.5-10
2006-130 .	E7570	800	41	0.5-10
2006-1307	E7570			0.5-16
2016-120 .	E7570	800	76	0.5-25 "f"
2016-1207	E7570			0.5-25 "f"
2016-130 .	E7570	800	76	0.5-25 "f"
2016-1307	E7570			0.5-25 "f"

ABS – American Bureau of Shipping USA（アメリカ船級協会規格）

2001-120 .	05-HG476175/1-PDA	800	18	0.5-2.5
2001-1207	05-HG476175/1-PDA			0.5-2.5
2001-130 .	05-HG476175/1-PDA	800	18	0.5-2.5
2001-1307	05-HG476175/1-PDA			0.5-2.5
2001-140 .	05-HG476175/1-PDA	800	18	0.5-2.5
2001-1407	05-HG476175/1-PDA			0.5-2.5
2002-120 .	05-HG476175/1-PDA	800	24	0.5-4
2002-1207	05-HG476175/1-PDA			0.5-4
2002-130 .	05-HG476175/1-PDA	800	24	0.5-4
2002-1307	05-HG476175/1-PDA			0.5-4
2002-140 .	05-HG476175/1-PDA	800	24	0.5-4
2002-1407	05-HG476175/1-PDA			0.5-4
2004-120 .	05-HG476175/1-PDA	800	32	0.5-6
2004-1207	05-HG476175/1-PDA			0.5-6
2004-130 .	05-HG476175/1-PDA	800	32	0.5-6
2004-1307	05-HG476175/1-PDA			0.5-6
2004-140 .	05-HG476175/1-PDA	800	32	0.5-6
2004-1407	05-HG476175/1-PDA			0.5-6
2006-120 .	05-HG476175/1-PDA	800	41	0.5-16
2006-1207	05-HG476175/1-PDA			0.5-16
2006-130 .	05-HG476175/1-PDA	800	41	0.5-16
2006-1307	05-HG476175/1-PDA			0.5-16
2010-120 .	05-HG476175/1-PDA	800	57	0.5-16
2010-1207	05-HG476175/1-PDA			0.5-16
2010-130 .	05-HG476175/1-PDA	800	57	0.5-16
2010-1307	05-HG476175/1-PDA			0.5-16
2016-120 .	05-HG476175/1-PDA	800	76	0.5-25 "f"
2016-1207	05-HG476175/1-PDA			0.5-25 "f"
2016-130 .	05-HG476175/1-PDA	800	76	0.5-25 "f"
2016-1307	05-HG476175/1-PDA			0.5-25 "f"

CENELEC CERTIFICATION AGREEMENT CCA-NL – N.V. tot Keuring van Elektrotechnische Materialien, Netherlands

CCA-認証は CENELEC 認定協定に基づいて以下の欧州各国で受諾されています：
ベルギー、デンマーク、ドイツ、ギリシャ、スペイン、フランス、アイルランド、イタリア、ルクセンブルク、オランダ、オーストリア、ポルトガル、フィンランド、スウェーデン、英国、チェコ共和国、エストニア、キプロス、ラトビア、リトアニア、ハンガリー、マルタ、ポーランド、スロベニア、スロバキア

2001-130 .	NL5724	800	18	0.5-2.5
2001-1307	NL5724			0.5-2.5
2001-140 .	NL5724	800	18	0.5-2.5
2001-1407	NL5724			0.5-2.5
2002-120 .	NL5851	800	24	0.2-4
2002-1207	NL5851			0.2-4
2002-130 .	NL5851	800	24	0.2-4
2002-1307	NL5851			0.2-4
2002-140 .	NL5851	800	24	0.2-4
2002-1407	NL5851			0.2-4
2002-22 . .	NL5851	500	24	0.2-4
2002-32 . .	NL5851	500	24	0.2-4
2003-7641	NL5828	250/400	32	0.25-4
2003-7642	NL5828	400	32	0.25-4
2003-7645	NL5828	250/400	32	0.25-4
2003-7646	NL5828	250/400	32	0.25-4
2003-7649	NL5828			0.25-4
2004-120 .	NL5725	800	32	0.5-6
2004-1207	NL5725			0.5-6
2004-130 .	NL5725	800	32	0.5-6
2004-1307	NL5725			0.5-6
2004-140 .	NL5725	800	32	0.5-6
2004-1407	NL5725			0.5-6
2006-120 .	NL5551	800	41	0.5-10
2006-1207	NL5551			0.5-10
2006-130 .	NL5551	800	41	0.5-10
2006-1307	NL5551			0.5-10
2010-120 .	NL5755	800	57	0.5-16
2010-1207	NL5755			0.5-16
2010-130 .	NL5755	800	57	0.5-16
2010-1307	NL5755			0.5-16
2016-120 .	NL5555	800	76	0.5-25 "f"
2016-1207	NL5555			0.5-25 "f"
2016-130 .	NL5555	800	76	0.5-25 "f"
2016-1307	NL5555			0.5-25 "f"

PTB Physikalisch Technische Bundesanstalt Germany EEx e II（ドイツ連邦理工学研究所規格）

2001-120 .	PTB05Atex1094U	550	16	0.5-2.5
	棚形ジャンパ付	最大 17 A		
2001-120 .	IECEx			
	PTB05.0034U	550	16	0.5-2.5
	棚形ジャンパ付	最大 17 A		
2001-1207	PTB05Atex1094U			0.5-2.5
2001-1207	IECExPTB05.0034U			0.5-2.5
2001-130 .	PTB05Atex1094U	550	16	0.5-2.5
	棚形ジャンパ付	最大 17 A		
2001-130 .	IECEx			
	PTB05.0034U	550	16	0.5-2.5
	棚形ジャンパ付	最大 17 A		
2001-1307	PTB05Atex1094U			0.5-2.5
2001-1307	IECExPTB05.0034U			0.5-2.5
2001-140 .	PTB05Atex1094U	550	16	0.5-2.5
	棚形ジャンパ付	最大 17 A		
2001-140 .	IECEx			
	PTB05.0034U	550	16	0.5-2.5
	棚形ジャンパ付	最大 17 A		
2001-1407	PTB05Atex1094U			0.5-2.5
2001-1407	IECExPTB03.0004U			0.5-2.5
2002-120 .	PTB03Atex1162U	550	22	0.2-4
	棚形ジャンパ付	最大 20 A		
2002-120 .	IECEx			
	PTB03.0004U	550	22	0.2-4
	棚形ジャンパ付	最大 20 A		
2002-1207	PTB03Atex1162U			0.2-4
2002-1207	IECExPTB03.0004U			0.2-4
2002-130 .	PTB03Atex1162U	550	22	0.2-4
	棚形ジャンパ付	最大 20 A		
2002-130 .	IECEx			
	PTB03.0004U	550	22	0.2-4
	棚形ジャンパ付	最大 20 A		
2002-1307	PTB03Atex1162U			0.2-4
2002-1307	IECExPTB03.0004U			0.2-4
2002-140 .	PTB03Atex1162U	550	22	0.2-4
	棚形ジャンパ付	最大 20 A		
2002-140 .	IECEx			
	PTB03.0004U	550	22	0.2-4
	棚形ジャンパ付	最大 20 A		
2002-1407	PTB03Atex1162U			0.2-4
2002-1407	IECExPTB03.0004U			0.2-4
2004-120 .	PTB05Atex1095U	550	30	0.5-6
	棚形ジャンパ付	最大 30 A		
2004-120 .	IECEx			
	PTB05.0033U	550	30	0.5-6
	棚形ジャンパ付	最大 30 A		
2004-1207	PTB05Atex1095U			0.5-6
2004-1207	IECExPTB05.0033U			0.5-6
2004-130 .	PTB05Atex1095U	550	30	0.5-6
	棚形ジャンパ付	最大 30A		
2004-130 .	IECEx			
	PTB05.0033U	550	30	0.5-6
	棚形ジャンパ付	最大 30 A		
2004-1307	PTB05Atex1095U			0.5-6
2004-1307	IECExPTB05.0033U			0.5-6
2004-140 .	PTB05Atex1095U	550	30	0.5-6
	棚形ジャンパ付	最大 30 A		
2004-140 .	IECEx			
	PTB05.0033U	550	30	0.5-6
	棚形ジャンパ付	最大 30 A		
2004-1407	PTB05Atex1095U			0.5-6
2004-1407	IECExPTB05.0033U			0.5-6
2006-120 .	PTB05Atex1030U	550	33	0.5-10
	棚形ジャンパ付	最大 38 A		
2006-120 .	IECEx			
	PTB05.0014U	550	33	0.5-10
	棚形ジャンパ付	最大 38 A		
2006-1207	PTB05Atex1030U			0.5-10
2006-1207	IECExPTB05.0014U			0.5-10
2006-130 .	PTB05Atex1030U	550	33	0.5-10
	棚形ジャンパ付	最大 36 A		
2006-130 .	IECEx			
	PTB05.0014U	550	33	0.5-10
	棚形ジャンパ付	最大 36 A		
2006-1307	PTB05Atex1030U			0.5-10
2006-1307	IECExPTB05.0014U			0.5-10
2010-120 .	PTB05Atex1070U	550	51	0.5-16
	棚形ジャンパ付	最大 51 A		
2010-120 .	IECEx			
	PTB06.0003U	550	51	0.5-16
	棚形ジャンパ付	最大 51 A		
2010-1207	PTB05Atex1070U			0.5-16
2010-1207	IECExPTB06.0003U			0.5-16
2010-130 .	PTB05Atex1070U	550	50	0.5-16
	棚形ジャンパ付	最大 50 A		
2010-130 .	IECEx			
	PTB06.0003U	550	50	0.5-16
	棚形ジャンパ付	最大 50 A		
2010-1307	PTB05Atex1070U			0.5-16
2010-1307	IECExPTB06.0003U			0.5-16
2016-120 .	PTB05Atex1031U	550	33	0.5-25
	棚形ジャンパ付	最大 70 A		
2016-120 .	IECEx			
	PTB05.0015U	550	33	0.5-25
	棚形ジャンパ付	最大 70 A		
2016-1207	PTB05Atex1031U			0.5-25
2016-1207	IECExPTB05.0015U			0.5-25
2016-130 .	PTB05Atex1031U	550	33	0.5-25
	棚形ジャンパ付	最大 67 A		
2016-130 .	IECEx			
	PTB05.0015U	550	33	0.5-25
	棚形ジャンパ付	最大 67 A		
2016-1307	PTB05Atex1031U			0.5-25
2016-1307	IECExPTB05.0015U			0.5-25

URus – Underwriters Laboratories USA
（アメリカ保険業者安全試験所規格、最終型番認定リスティングマーク）

2001-120 .	E185892	550	15	22-14
2001-1207	E185892			22-14
2001-130 .	E185892	550	15	22-14
2001-1307	E185892			22-14
2001-140 .	E185892	550	15	22-14
2001-1407	E185892			22-14
2002-120 .	E185892	550	20	22-12
2002-1207	E185892			22-12
2002-130 .	E185892	550	20	22-12
2002-1307	E185892			22-12
2002-140 .	E185892	550	20	22-12
2002-1407	E185892			22-12
2004-120 .	E185892	550	30	20-10
2004-1207	E185892			20-10
2004-130 .	E185892	550	30	20-10
2004-1307	E185892			20-10
2004-140 .	E185892	550	30	20-10
2004-1407	E185892			20-10
2006-120 .	E185892	550	50	20-8
2006-1207	E185892			20-8
2006-130 .	E185892	550	50	20-8
2006-1307	E185892			20-8
2016-120 .	E185892	550	85	20-4
2016-1207	E185892			20-4
2016-130 .	E185892	550	85	20-4
2016-1307	E185892			20-4

"f" = 可とうより線

型番索引

型番	ページ
206シリーズ	
206-204	44
206-216	44
209シリーズ	
209-105	28
209-113	43
209-114	43
209-183	42
209-184	42
210シリーズ	
210-110	39
210-112	43
210-113	43
210-133	28
210-136	24
210-136	25
210-136	28
210-136	31
210-136	32
210-136	33
210-137	24
210-137	25
210-281	28
210-345	43
210-619	43
210-620	43
210-621	43
210-622	43
210-400/2000-0001	43
210-400/2000-0002	43
216シリーズ	
216-100	44
216-208	44
216-241	44
216-242	44
216-243	44
216-244	44
216-246	44
216-262	44
216-263	44
216-264	44
216-266	44
216-267	44
216-284	44
216-286	44
216-287	44
216-288	44
216-289	44
248シリーズ	
248-...	25
249シリーズ	
249-...	25
249-105	42
249-116	43
249-117	43
258シリーズ	
258-298	41
709シリーズ	
709-196JW	41
709-196JW/25	41
734シリーズ	
734-326	24
734-326	25
734-327	24
734-327	25
734-328	24
734-328	25
734-329	24
734-329	25
777シリーズ	
777-303	28
793シリーズ	
793-1604	39
793-4...	24
793-4...	25
793-4...	25
793-4472	38
793-4501	39
793-4502	38
793-4503	38
793-4504	38
793-4505	38
793-4506	38
793-4507	38
793-4508	38
793-4509	38
793-4510	38
793-4511	38
793-4512	38
793-4513	38
793-4514	38
793-4515	38
793-4516	38
793-4517	38
793-4544	38
793-4545	38
793-4565	38
793-4566/000-06	39
793-4602	39
793-4603	39
793-4605	39
793-4606	39
793-4607	39
793-4608	39
793-4609	39
793-4610	39
793-4611	39
793-4612	39
793-4613	39
793-4614	39
793-4615	39
793-4616	39
793-4617	39
793-4644	39
793-4645	39
793-4665	39
793-4666	39
793-4667	39
793-4668	39
793-5...	24
793-5...	25
793-5472	38
793-5501	39
793-5502	38
793-5503	38
793-5504	38
793-5505	38
793-5506	38
793-5507	38
793-5508	38
793-5509	38
793-5510	38
793-5511	38
793-5512	38
793-5513	38
793-5514	38
793-5515	38
793-5516	38
793-5517	38
793-5544	38
793-5545	38
793-5565	38
793-5566/000-23	39
793-5599	38
793-5602	39
793-5603	39
793-5604	39
793-5605	39
793-5606	39
793-5607	39
793-5608	39
793-5609	39
793-5610	39
793-5611	39
793-5612	39
793-5613	39
793-5614	39
793-5615	39
793-5616	39
793-5617	39
793-5644	39
793-5645	39
793-5665	39
793-5666	39
793-5667	39
793-5668	39
793-5699	39
793-5900	39
794シリーズ	
794-4...	24
794-4601	39
794-4602	39
794-4603	39
794-4604	39
794-4605	39
794-4657	39
794-4672	39
794-5...	24
794-5...	25
794-5557	38
794-5558	38
794-5601	39
794-5602	39
794-5603	39
794-5604	39
794-5605	39
794-5658	39
794-5672	39
2001シリーズ	
2001-171	16
2001-402	16
2001-403	16
2001-404	16
2001-405	16
2001-405	34
2001-410	16
2001-433	16
2001-434	16
2001-435	16
2001-440	16
2001-511	16
2001-511	24
2001-549	16
2001-549	24
2001-552	25
2001-553	25
2001-554	25
2001-555	25
2001-556	25
2001-557	25
2001-558	25
2001-559	25
2001-560	25
2001-1201	16
2001-1201	18
2001-1202	16
2001-1204	16
2001-1207	16
2001-1301	16
2001-1302	16
2001-1304	16
2001-1307	16
2001-1401	16
2001-1402	16
2001-1404	16
2001-1407	16
2002シリーズ	
2002-115	17
2002-115	22
2002-115	27
2002-115	31
2002-115	33
2002-121	26
2002-121	31
2002-121	32
2002-121	34
2002-121	35
2002-131	27
2002-131	36
2002-131	37
2002-171	17
2002-171	22
2002-171	31
2002-171	32
2002-171	33
2002-172	17
2002-172	22
2002-172	31
2002-172	32
2002-172	33
2002-402	17
2002-402	22
2002-402	26
2002-402	27
2002-402	28
2002-402	31
2002-402	32
2002-402	33
2002-402	34
2002-402	35
2002-402	36
2002-402	37
2002-403	17
2002-403	22
2002-403	26
2002-403	27
2002-403	28
2002-403	31
2002-403	32
2002-403	33
2002-403	34
2002-403	35
2002-403	36
2002-403	37
2002-404	17
2002-404	22
2002-404	26
2002-404	27
2002-404	28
2002-404	31
2002-404	32
2002-404	33
2002-404	34
2002-404	35
2002-404	36
2002-404	37
2002-405	17
2002-405	22
2002-405	26
2002-405	27
2002-405	28
2002-405	31
2002-405	32
2002-405	33
2002-405	34
2002-405	35
2002-405	36
2002-405/0011-000	23
2002-405	37
2002-410	17
2002-410	26
2002-410	27
2002-410	28
2002-410	31
2002-410	32
2002-410	33
2002-410	34
2002-410	34
2002-410	35
2002-410	36
2002-410	37
2002-433	17
2002-433	22
2002-433	26
2002-433	27
2002-433	28
2002-433	31
2002-433	32
2002-433	33
2002-433	34
2002-433	34
2002-433	35
2002-433	36
2002-433	37
2002-434	17
2002-434	22
2002-434	27
2002-434	28
2002-434	31
2002-434	32
2002-434	33
2002-434	34
2002-434	35
2002-434	36
2002-434	37
2002-435	17
2002-435	22
2002-435	26
2002-435	27
2002-435	28
2002-435	31
2002-435	32
2002-435	33
2002-435	34
2002-435	35
2002-435	36
2002-435	37
2002-440	17
2002-440	22
2002-440	26
2002-440	27
2002-440	28
2002-440	31
2002-440	32
2002-440	33
2002-440	34
2002-440	35
2002-440	36
2002-440	37
2002-472	28
2002-472	31
2002-472	32
2002-472	33
2002-473	28
2002-473	31
2002-473	32
2002-473	33
2002-474	28
2002-474	31
2002-474	32
2002-474	33
2002-475	28
2002-475	31
2002-475	32
2002-475	33
2002-482	28
2002-482	31
2002-482	32

型番	ページ
2002-482	33
2002-511	17
2002-511	22
2002-511	24
2002-511	31
2002-511	32
2002-511	33
2002-541	24
2002-549	17
2002-549	22
2002-549	31
2002-549	32
2002-552	25
2002-553	25
2002-554	25
2002-555	25
2002-556	25
2002-557	25
2002-558	25
2002-559	25
2002-560	25
2002-1201	17
2002-1202	17
2002-1204	17
2002-1207	17
2002-1291	16
2002-1291	17
2002-1292	16
2002-1292	17
2002-1301	17
2002-1302	17
2002-1304	17
2002-1307	17
2002-1391	16
2002-1391	17
2002-1392	16
2002-1491	16
2002-1492	16
2002-1601	31
2002-1602	31
2002-1604	31
2002-1671	31
2002-1672	31
2002-1674	31
2002-1691	31
2002-1692	17
2002-1692	31
2002-1692	31
2002-1801	32
2002-1802	32
2002-1804	32
2002-1871	32
2002-1872	32
2002-1874	32
2002-1891	32
2002-1892	32
2002-2201	26
2002-2202	26
2002-2203	26
2002-2204	26
2002-2207	26
2002-2208	26
2002-2209	26
2002-2211/1000-410	34
2002-2211/1000-411	34
2002-2213/1000-487	35
2002-2213/1000-488	35
2002-2214/1000-489	35
2002-2214/1000-490	35
2002-2214/1000-491	34
2002-2214/1000-492	34
2002-2217	26
2002-2221/1000-413	35
2002-2221/1000-434	35
2002-2227	26
2002-22292	35
2002-2231	26
2002-2232	26
2002-2233	26
2002-2234	26
2002-2237	26
2002-2238	26
2002-2239	26
2002-2247	26
2002-2257	26
2002-2291	26
2002-2291	34
2002-2291	35
2002-2292	26
2002-2292	34
2002-2292	35
2002-2951	33
2002-2952	33
2002-2954	33
2002-2958	33
2002-2959	33
2002-2971	33
2002-2972	33
2002-2974	33
2002-2991	33
2002-2992	33
2002-3201	27
2002-3203	27
2002-3204	27
2002-3207	27
2002-3208	27
2002-3209	27
2002-3211/1000-410	36
2002-3211/1000-411	36
2002-3211/1000-675	36
2002-3211/1000-676	36
2002-3212/1000-673	37
2002-3212/1000-674	37
2002-3217	27
2002-3218	27
2002-3221/1000-413	37
2002-3221/1000-434	37
2002-3227	27
2002-3228	27
2002-3231	27
2002-3233	27
2002-3234	27
2002-3237	27
2002-3238	27
2002-3239	27
2002-3247	27
2002-3248	27
2002-3257	27
2002-3258	27
2002-3291	27
2002-3291	36
2002-3291	37
2002-3292	27
2002-3292	36
2002-3292	37
2002-434	26
2002-6301	22
2002-6302	22
2002-6304	22
2002-6307	22
2002-6391	22
2002-6392	22
2002-6401	22
2002-6402	22
2002-6404	22
2002-6407	22
2002-7111	30
2002-7114	30
2002-7192	30

2003シリーズ

型番	ページ
2003-7641	28
2003-7642	28
2003-7645	28
2003-7646	28
2003-7649	28
2003-7692	28

2004シリーズ

型番	ページ
2004-115	18
2004-171	18
2004-172	18
2004-402	18
2004-403	18
2004-404	18
2004-405	18
2004-405/0011-000	23
2004-410	18
2004-433	18
2004-434	18
2004-435	18
2004-440	18
2004-511	18
2004-511	24
2004-541	24
2004-549	18
2004-549	24
2004-552	25
2004-553	25
2004-554	25
2004-555	25
2004-1201	18
2004-1202	18
2004-1204	18
2004-1207	18
2004-1291	18
2004-1292	18
2004-1301	18
2004-1302	18
2004-1304	18
2004-1307	18
2004-1391	18
2004-1392	18
2004-1401	18
2004-1402	18
2004-1404	18
2004-1407	18
2004-1491	18
2004-1492	18

2005シリーズ

型番	ページ
2005-115	32
2005-7641	29
2005-7642	29
2005-7645	29
2005-7646	29
2005-7649	29

2006シリーズ

型番	ページ
2006-115	19
2006-402	19
2006-403	19
2006-404	19
2006-405	19
2006-405/0011-000	23
2006-433	19
2006-434	19
2006-435	19
2006-499	19
2006-549	24
2006-1201	19
2006-1202	19
2006-1204	19
2006-1207	19
2006-1291	19
2006-1292	19
2006-1301	19
2006-1302	19
2006-1304	19
2006-1307	19
2006-1391	19
2006-1392	19
2006-7111	30
2006-7114	30
2006-7192	30

2009シリーズ

型番	ページ
2009-110	41
2009-115	25
2009-115	38
2009-115	39
2009-115	41
2009-130	41
2009-174	16
2009-174	17
2009-174	18
2009-174	19
2009-174	21
2009-174	22
2009-174	23
2009-174	28
2009-174	31
2009-174	32
2009-174	33
2009-182	16
2009-182	17
2009-182	18
2009-182	19
2009-182	20
2009-182	21
2009-182	22
2009-182	23
2009-182	28
2009-182	31
2009-182	32
2009-182	33
2009-191	42
2009-192	42
2009-193	42
2009-196	42
2009-304	28
2009-305	28
2009-412	23
2009-414	23
2009-416	23

2010シリーズ

型番	ページ
2010-100	20
2010-100	42
2010-174	20
2010-402	20
2010-403	20
2010-404	20
2010-405	20
2010-405/0011-000	23
2010-433	20
2010-434	20
2010-435	20
2010-1201	20
2010-1202	20
2010-1204	20
2010-1207	20
2010-1291	20
2010-1292	20
2010-1301	20
2010-1302	20
2010-1304	20
2010-1307	20
2010-1391	20
2010-1392	20

2016シリーズ

型番	ページ
2016-100	21
2016-100	42
2016-115	21
2016-402	21
2016-403	21
2016-404	21
2016-405	21
2016-405/0011-000	23
2016-433	21
2016-434	21
2016-435	21
2016-499	20
2016-499	21
2016-1201	21
2016-1202	21
2016-1204	21
2016-1207	21
2016-1207	28
2016-1291	21
2016-1292	21
2016-1301	21
2016-1302	21
2016-1304	21
2016-1307	21
2016-1391	21
2016-1392	21
2016-7111	30
2016-7114	28
2016-7114	30
2016-7192	30

追加型番

型番	ページ
…/000-02	39
…/000-05	39
…/000-06	39
…/000-07	39
…/000-12	39
…/000-17	39
…/000-23	39
…/000-24	39

4045454517373

510937 46 · 0888-0010/0000-0038 · TOPJOB®S · JJ · 2007/05 · Printed in Japan

ワゴ ジャパン株式会社

■本社
〒136-0071
東京都江東区亀戸1-5-7日鐵NDタワー
TEL.(03)5627-2050(代)
FAX.(03)5627-2055

■大阪営業所
〒564-0053
大阪府吹田市江の木町20-23
TEL.(06)6386-5573(代)
FAX.(06)6386-7822

■名古屋営業所
〒465-0093
愛知県名古屋市名東区一社3-76
TEL.(052)701-7171(代)
FAX.(052)701-7138

■福岡出張所
〒810-0041
福岡県福岡市中央区大名2-2-50大名DTビル
TEL.(092)762-1141(代)
FAX.(092)724-8144

http://www.wago.com

PRINTED WITH SOYINK
Trademark of American Soybean Association

R100
古紙配合率100%再生紙を使用しています

改良のため、仕様並びに外観、寸法等は
予告なく変更する場合があります。

WAGO®
INNOVATIVE CONNECTIONS